

زنجیرہ  
زائستہ کانی  
کومپیوٹر



# بہ رنامہ ۷۷ منتدی اقرأ الثقافی WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM

فیروز نیلی ناسا بابہ ماوہ کے کرم



نماہ کرونی : ناسا بابہ ماوہ کے کرم

الانفسیر



برنامه  
۹۷

مەبەست لە زنجىرى زانستەكانى كۆمپيوتەر:

۱- ئاشناکردنى خەلكى كوردستان وەك گەلانى  
ترى پيشكەوتوى دنيا بە زانست و بوارى  
جياجىاي كۆمپيوتەر و بەكارهينانى بۆ خزمەتى  
ئايىن و گەل و نيشتمان.

۲- ئاسانكارىي و زەمىنەسازى بۆ تاكى  
خويندەوارى كۆمەلگەي كوردى بە مەبەستى  
فېربوونى كردهيى كۆمپيوتەر و سيستمەكانى.

۳- بەهرەمەند بوون لە بەخشش و سودە  
جياجىاكانى بوارى كۆمپيوتەر و بەكارخستنى  
لەبەرەوپيش بردنى كۆمەلگەدا.

۴- دەولەتمەندكردنى كتيبخانەي كوردى و  
خزمەتكردن بەزمانى كوردى لەم بوارەدا.

فەزىلەتەى نەفىسە

بہ رنامہ

# وفا ۹۷

نفاذ

فیروز نیلکی ناسا فابہ ماوہیہ کے کہ

نامہ کرونی : ناسا سہیہ دلو

لہ بلاو کراوہ کانی نوسینگہی / ہدولیر

ماڻي لھ چاپدانھوھي پاريژاوه بؤ  
نوسينگھي تھ فسير

- نــاوي کتــيب: بھرنامھي وؤرد ۹۷  
ئامادھ کــردني: ئاراس حاجي مھولود  
مؤمپـيوتـھر: مھلبھندي کؤمپيوتھري ئاراس / ھولير  
تايـتـلي بـھرگ: نھوزاد کؤبي  
چاپ و بلاوکردنھوھي: نووسينگھي تھ فسير / ھولير  
ژمارھو سالي چاپ: چاپي يھ کھم ۲۰۰۲  
چــاپکردن: چاپخانھي نازھ  
تــيراژ: ۲۰۰۰ دانھ  
ژمارھي سپاردن: ۴۰۱ سالي ۲۰۰۲

التفسيير

ھولير - شھ قلمی دادکا

ت: ۲۲۳۰۹۰۸ - ۲۲۲۱۶۹۵

[tafseeroffice@maktoob.com](mailto:tafseeroffice@maktoob.com)

[Altafseer@hotmail.com](mailto:Altafseer@hotmail.com)

## پیشکەش

- ❖ پیشکەشە بە دایک و باوکی زۆر زۆر خوشەویستم .
- ❖ پیشکەشە بە ھەموو دۆست و برادەرانم .
- ❖ پیشکەشە بە ھەموو زانست خوازیکی کورد و جیهانی .
- ❖ پیشکەشە بە گیانی ئەو زانست خوازانەی کە شەونخونیان کردوووە بۆ بە جی گەیانندی سوود بە میللەتە کەمان .
- ❖ پیشکەشە بە ھەموو ئەو کەسانەی ھاندەرم بوون .
- ❖ پیشکەشە بە نووسینگی ( تەفسیر ) ی بەرێز .

ناراس حاجی مەولود

## پیشەکی

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
 ﴿الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ مَالِكِ يَوْمِ الدِّينِ  
 إِيَّاكَ نَعْبُدُ وَإِيَّاكَ نَسْتَعِينُ اهْدِنَا الصِّرَاطَ الْمُسْتَقِيمَ صِرَاطَ الَّذِينَ أَنْعَمْتَ عَلَيْهِمْ  
 غَيْرِ الْمَغْضُوبِ عَلَيْهِمْ وَلَا الضَّالِّينَ﴾

سەرەتا خوینەری خوشەویست پیش ھەموو شتیک بە پنیستی دزمانم کە زۆر زۆر سۆپاس و ستایشی خودای گەورە بکەم کە بە چاکەیی خودا و فەزلی ئەو من ئەم جارەش توانیم وەکو جاری پێشوو خزمەتیک بە خوینەرانی خوشەویست بگەینم کە دواي ئەوێ کتیبەکەیی پێشووم (ویندۆس ۹۸) بەرھەم ھینا و توانیم بیگەیننم بەر دیدی خوینەرانی، ئەم جارەش بە باشم زانی ئەم کتیبە (بەرنامەیی وۆرد ۹۷) بە بەرھەم بینم، بە ھاوکاری نوسینگی (تەفسیری) بەرپێز بتوانم بیگەینم بە خوینەرانی خوشەویست و بلاوی بکەمەووە تا ھەموو ئەو ھاوالاتیە خوشەویستانەیی بە دواي زانستی کۆمپیوتەر دا دەرکەپن بتوانن سوود ئەم بەرھەمانە ببینن، داواکارم ئە خودای گەورە و میھرەبان توانام پێ ببەخشی تا بتوانم خزمەتی زیاتر بگەینم بە ھەموو کەسیکی زانست خواز و پۆشنبیر... لێرەو بە باشی دزمانم کە خوینەرانی ئەوێ تێ بگەینم کە ئەم کتیبە یارمەتی دەرکی زۆر باشە بۆ (دەست پێ کەران و پێشکەوتوان و پێگەشتوان) ئەم بوارەیی بەرنامەکە ھەنگاومکانی ئەم کتیبەش زۆر شتی ئە خۆگرتووە ھەر وەک ھەمیشە چۆن بڕیارمان دا بوو ئەم کتیبانە بە شیوەی زنجیرە بگەیننم بەر دیدی خوینەرانی، ئاواش داواکارم ئە خودای گەورە کە یارمەتی دەرمان بیت، ئە خوینەرانی خوشەویست وەک ھاندەریک ھانم بدمن بۆ تەواو کردنی ئەو چەند بەشەیی کە ماوە لەبارەیی (بەرنامە زەرورەکانی تری کۆمپیوتەر)، ئیتر ھیوادارم بەم ھەنگاوە سوونیکم بە نیوێ خوشەویست گەیاننن، و ئەگەر کەم و کورپەکی ھەبوو ئەو ھیوادارم کە ئێم

ببۆرن.

ناراس حاجی مەوولود

مەتبەندێ کۆمپیوتەری ئاراس

## پىرىست

- ۹..... ناسىنى شىرتى بەشەكان.
- ۱۱..... وانەى يەكەم.
- ۱۲..... ۱- سەرەتاي چوونە ناو بەرنامەى وۇرد.
- ۱۵..... ۲- چۈنىتى ھىنانى لا پەرەيەك بۇ ناو بەرنامەكە.
- ۱۷..... ۳- چۈنىتى نامادە كردنى لا پەرەكە.
- ۱۹..... ۴- چاۋ پىنداخشانەۋىيەك پىش چاپ كردن.
- ۲۱..... ۵- چۈنىتى چاپ كردنى لا پەرە.
- ۲۳..... ۶- چۈنىتى پاراستنى لا پەرە.
- ۲۵..... ۷- چۈنىتى كردنەۋى لا پەرەيەكى پارىزراۋ.
- ۲۷..... ۸- چۈنىتى داخستنى بەرنامەكە يان لا پەرەكە.
- ۲۹..... وانەى دووم.
- ۳۱..... ۱- كىلە گىرنگەكانى سەر كىيۇرد.
- ۳۳..... ۲- گەرەنەۋە و دوو بارە دانانەۋە.
- ۳۵..... ۳- بىرىن و ئە بەر گىرتنەۋە و دانانى نووسىنىك.
- ۳۹..... ۴- چۈنىتى دىارى كردنى نووسىنىك.
- ۴۱..... ۵- چۈنىتى سىپىنەۋى نووسىنىك.
- ۴۳..... وانەى سى يەم.
- ۴۵..... ۱- چۈنىتى گەرەن بە دواى نووسىنىك يان وشەيەك.
- ۴۷..... ۲- چۈنىتى گۈرىنى نووسىنىك يان وشەيەك.
- ۴۹..... ۳- چۈنىتى چوونە سەر لا پەرە.
- ۵۱..... ۴- چۈنىتى رىكخستنى لا پەرەكان.
- ۵۳..... ۵- چۈنىتى دانان يان لا بردنى شىرتى بەشەكان.
- ۵۵..... ۶- چۈنىتى دانان يان لا بردنى راستە.
- ۵۷..... وانەى چوارەم.
- ۵۹..... ۱- چۈنىتى دانانى ژمارە بۇ لا پەرەكان.



- ۲- چۈنئىتى دانانى كات يان بەرۋار بۇ لا پەرەكان ..... ۶۱
- ۳- چۈنئىتى ھىنانى شىۋەيەكى تاييەتى ..... ۶۳
- ۴- چۈنئىتى دانانى سەرچاۋى نووسىن بۇ لا پەرەكان ..... ۶۵
- ۵- چۈنئىتى ھىنانى وىنە بۇ ناۋ لا پەرەكان ..... ۶۷
- ۶- چۈنئىتى ھىنانى شىۋەيەك بە ماۋى رىك دەخرىت ..... ۶۹
- ۷۱- وانەى يىنجەم ..... ۷۱
- ۱- چۈنئىتى ھىنانى شىۋەى نووسىنىكى ئامادەكراۋ ..... ۷۳
- ۲- چۈنئىتى ھىنانى چۋارگۈشەيەكى نووسىن ..... ۷۵
- ۳- چۈنئىتى گۈرپنى شىۋەى نووسىنەكان ..... ۷۷
- ۴- چۈنئىتى دانانى ژمارە يان نىشانە بۇ سەرە دىرەكان ..... ۷۹
- ۵- چۈنئىتى دانانى چۋارچىۋە بۇ نووسىن يان لا پەرە ..... ۸۱
- ۶- چۈنئىتى دانانى نووسىنەكان لە ناۋ بەشىكى ستوۋى ..... ۸۳
- ۸۵- وانەى شەشەم ..... ۸۵
- ۱- چۈنئىتى ئاردنى نووسىنىك بۇ وردىينى رېنوۋسى ..... ۸۷
- ۲- چۈنئىتى ئاردنى نووسىنىك بۇ فەرھەنگۈك ..... ۸۹
- ۳- چۈنئىتى زانىنى ژمارەى پىت و شە و دىر و لا پەرەكان ..... ۹۱
- ۴- چۈنئىتى كورت كىردنەۋەى دىرىك ..... ۹۳
- ۵- چۈنئىتى پاراستنى نووسىنەكە لە سىنەۋە ..... ۹۵
- ۶- چۈنئىتى گۈرپنى بەرنامەكە لە عەرەبىيەۋە بۇ ئىنگىلىزى ..... ۹۷
- ۹۹- وانەى جەۋتەم ..... ۹۹
- ۱- چۈنئىتى ھىنانى خشتە بۇ ناۋ بەرنامەكە ..... ۱۰۰
- ۲- چۈنئىتى رىكخستى خشتەكە لە ناۋ بەرنامەكە ..... ۱۰۲
- ۳- چۈنئىتى زىاد كىردنى رىز يان ستون بۇ خشتەكە ..... ۱۰۴
- ۴- چۈنئىتى سىنەۋەى رىز يان ستون بۇ خشتەكە ..... ۱۰۶
- ۵- چۈنئىتى دىيارى كىردن و سىنەۋەى خشتەكە لە ناۋ لا پەرە ..... ۱۰۸
- نەۋ كىلە كىرگەنەى كە وشە كوردىەكانى پى دەنوۋسى لە سەر كىيۇرد ..... ۱۱۰
- ناسىنى كىلىلى فەرمانەكان ..... ۱۱۱

## ناسینی شریتی به شه‌کان

بو ناسینی نه‌و شریته‌انه‌یه که نه ناو پویه‌ری لاپه‌ره‌که‌دا هه‌ن و کاریان پی‌ده‌که‌ین.

Microsoft Word - word books 97 Aras

نهم شریته ناسراوه به شریتی ( ناو‌نیشان )

ملف تحرير عرض إدراج تنسيق أدوات جدول إطار تعليمات

نهم شریته ناسراوه به شریتی ( لیسته‌کان )

100% 130%

نهم شریته ناسراوه به شریتی ( قیاسی )

Traditional Arabic 12 Ar B I U

نهم شریته ناسراوه به شریتی ( تنسيق )

رسم أشكال تلقائية

نهم شریته ناسراوه به شریتی ( رسم )

## ۋانەى يەكەم

- ۱- سەرەتاي چوونە ناو بەرنامەى وۇرد .
- ۲- چۈنىتى ھىنانى لاپەرەيەك بۇ ناو بەرنامەكە .
- ۳- چۈنىتى ئامادە كىردى لاپەرەكە .
- ۴- چاۋ پىداخشانەۋەيەك پىش چاپ كىردى .
- ۵- چۈنىتى چاپ كىردى لاپەرە .
- ۶- چۈنىتى پاراستىنى لاپەرە .
- ۷- چۈنىتى كىردى ۋەى لاپەرەيەكى پارىزاۋ .
- ۸- چۈنىتى داخستىنى بەرنامەكە ، لاپەرەكە .

## ۱- سەرەتای چوونە ناو بەرنامەى وۆرد

بۇ چوونە ناو بەرنامەى وۆرد، دەتوانین بە دوو ریگا بچینە ناو بەرنامەى وۆرد .

۱- سەرەتا دەچینە سەر My Computer ، ننجاً دەچینە سەر بەشە هاردی /C: ، لەوئشەو دەچینە سەر Program file ، لەوئشەو دەچینە سەر Microsoft Office ، ننجاً Microsoft Word ، ننجاً بەرنامەى وۆرد بە دەبل' کلیکی لای چەپ دەکەینەو .

۲- هەرەها بۇ کردنەو بەرنامەى وۆرد دەتوانین لە ریگای لیستی Start وە بچینە سەر هەلبژاردەى Program ، لەوئشەو بچینە سەر Microsoft Word و بە یەك جار کلیکی لای چەپ بیکەینەو .



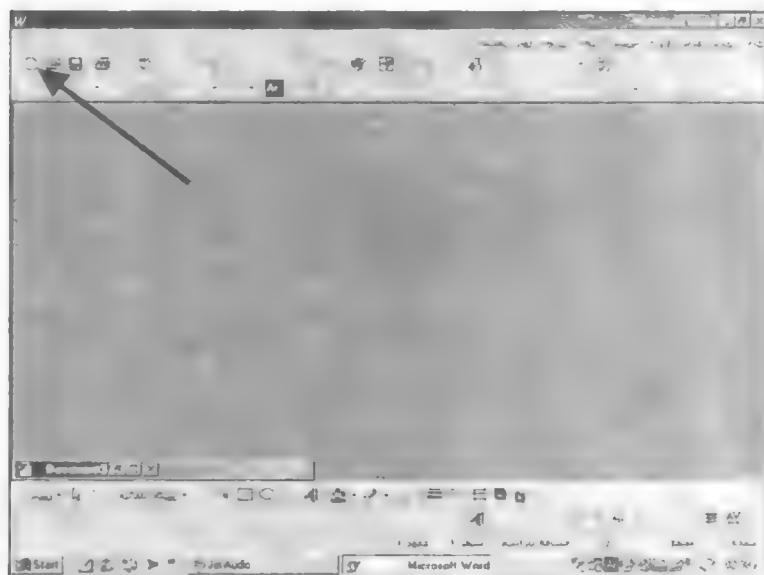
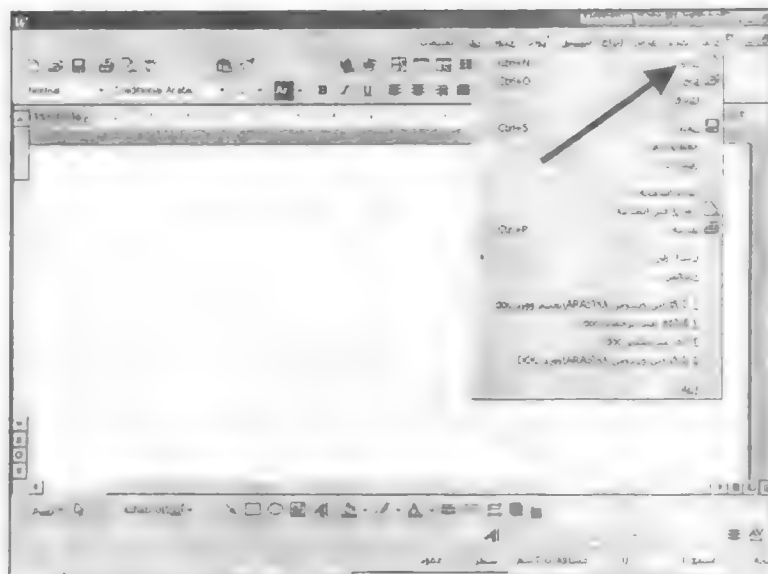
## ۲- چۈنئىتى ھىننالى لاپەرەيەك بۇ ناو بەرنامەكە

بۇ ھىننالى لاپەرەيەكى تازە بۇ ناو بەرنامەى وۇرد سى  
پىگامان ھەيە:

۱- لە ناو بەرنامەى وۇرد دەچىنە سەر ئىستى (مىلف)، لىھوئى دەچىنە  
سەر (جىدىد)، يەك جاركلىكى لاي چەپى لە سەر دەكەين  
شىۋەيەكمان بۇ دەردەچى كە لىھو شىۋەيە دا (مىستند فارغ)  
ھەندەبژىرىن و كلىكى لە سەر دەكەين .

۲- ھەر لە ناو بەرنامەى وۇرد و لە سەر شىرىتى (قىياسى) كە  
دەكەوئىتە بەشى سەرەھوئى لاپەرەكە و ژىرەھوئى شىرىتى لىستەكان،  
دەچىنە سەر ئەم شىۋەيە كە شىۋەى پەرەيەكى سىپى يە ، يەك جار  
كلىكى لە سەر دەكەين، دەبىنىن كە يەكسەر لاپەرەيەكمان بۇ دىنىتە  
ناو بەرنامەكەوۋە بى دەركەوتنى ھىچ شىۋەيەك .

۳- ھەرۋەھا دەتوانىن بە كىبۇرد لاپەرەيەكى تازە بىنىن بۇ ناو  
بەرنامەى وۇرد كە ئەوئىش بە ھوئى كلىلى Ctrl + N ، كە ئەو دوو  
كلىلە پىكەوۋە دابگىرىن لاپەرەيەكمان بۇ دەردەكەوئى بى دەركەوتنى  
ھىچ شىۋەيەك .



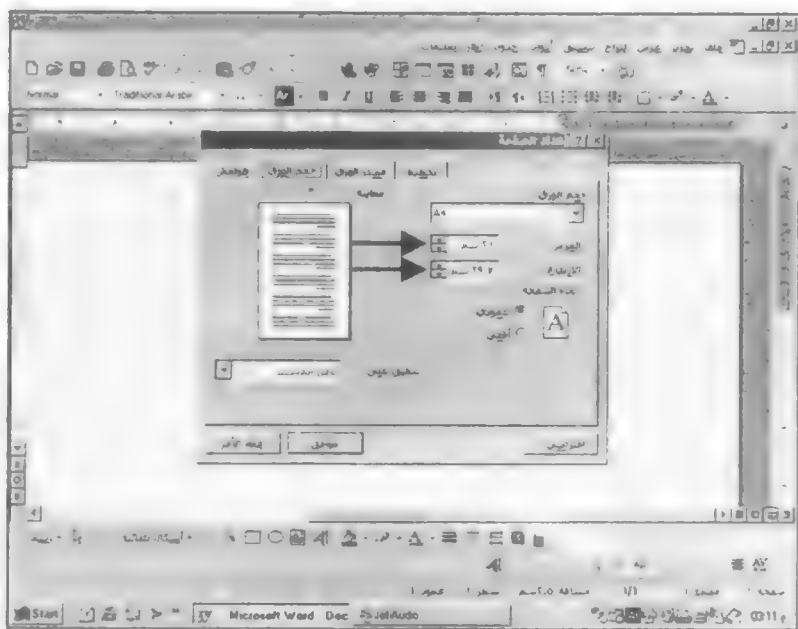
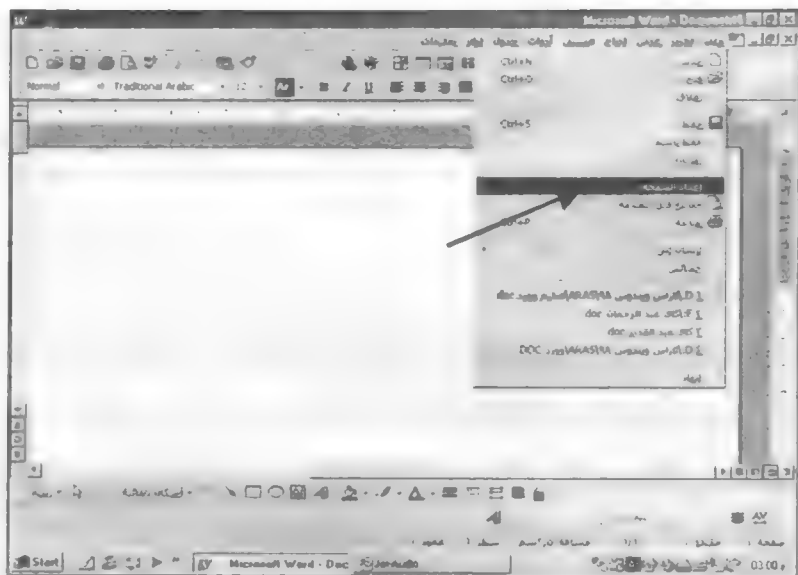
### ۳- چۆنیتی ئاماده كىردنى لاپەرەكه

چۆنیتی ئاماده كىردنى لاپەرەكه له ناو بهرنامهى وۆرد بهم  
شیوهیه دهییت :

سەرەتا ئەگەر ویستمان له هەر چوار لای لاپەرەكه بۆشایی به جی  
بهیلین ئەوه دهتوانین بچینه سەر لیستی ( ملف ) ، لهویش بچینه سەر  
( أعدد الصفحة ) و لهوئیهك جار کلیکی لای چهپ دهکەین ، دهبینین  
که شیوهیهکمان بۆ دهردهچیت ، لهو شیوهیهدا دهچینه سەر ( هوامش ) ،  
لهوئیهتوانین قهبارهی بۆشایی بۆ دهردهچیه لاپەرەكه دابنن به  
هۆی ئەو چوار بۆشاییه که لهوئیهیه .

ههروهها دهتوانین له بهشی (( حجم الورق )) که دهکهوئیه ته نیشته  
( هوامش ) ، که لهوئیشدا دهتوانین قهبارهی لاپەرەكه دابنن بهو  
شیوهیهی که خۆمان مه بهستمانه به هۆی ئەو دوو بۆشایییهی که  
لهوئیهدا ههیه .





## ۴- چاوپېداخسانه وه يه ك پيش چاپ كردن

له پيش چاپكردنى لاپهړه يه ك له ناو بهرنامه ي وورد وا به باش دهرانين هممو كات پيش نه وه ي لاپهړه كه چاپ بكه ين ، چاويكى پيدا بخشينينه وه . بو چاوپېداخسانه وه له پيش چاپ كردن دوو ريگامان هميه .

۱- سهره تا دهچينه سهر ليستى ( ملف ) له ناو بهرنامه ي وورد نجا له ونشه وه دهچينه سهر ( معاينة قبل الطباعة ) ، له وي يه ك جار كليكى لاي چه پي له سهر دمكه ين، جا شيوى لاپهړه كه مان به گشتي بو دهرده كه وي له ناو بهرنامه كه .. چون لاپهړه كه ببيني له كاتي ( معاينة لا ) ، نه وه به و شيويه لاپهړه كه ت له سهر ومرهقه بو چاپ دهكات ، و اتا چاو پيداخسانه وه كه نمونه يه كت پي نشان ددهات كه نه و نمونه يه شيوى نه و ومرهقه يه كه توبه نيازى چاپي بكه يت . بو چوونه دهره وهش له ( معاينة قبل الطباعة ) دهچينه سهر ( اغلاق ) له شريتي ( معاينة ) دا .

۲- ههروه ها ده توانين كارى ( معاينة قبل الطباعة ) له سهر شريتي ( قياسى ) نه نجام بدهين كه نه و يش به هو ي نه م شيويه وه ( يه ك جار كليكى لاي چه پي له سهر دهكه ين بو نه نجام دانى چاوپېداخسانه وه كه .



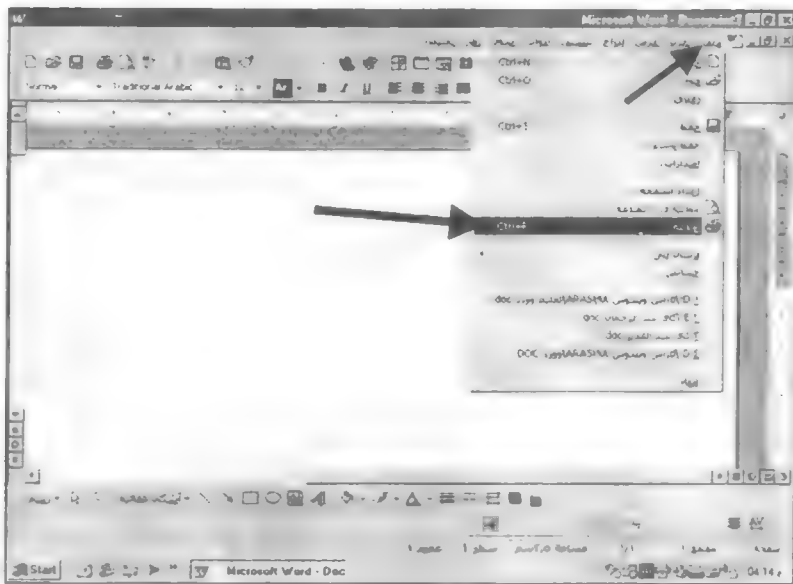
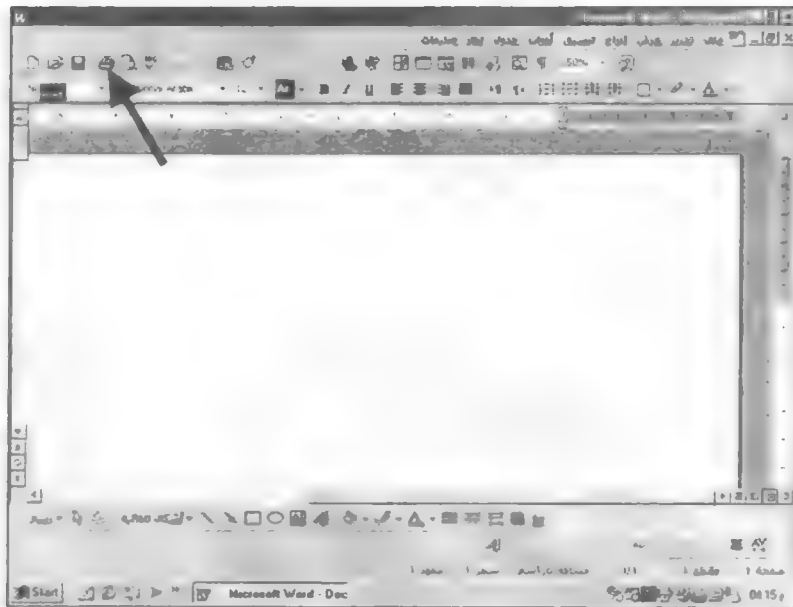
## ۵- چۆنىتى چاپ كىردنى لاپەرە

بۇ چاپ كىردنى لاپەرەكە لەناو بەرنامەى وۇرد دوو رېگامان ھەيە:

۱- سەرەتا دەچىنە سەر شىرىتى ( قىياسى ) و لەوئو دەچىنە سەر شىوئى نامىرى چاپ كىردن ( طباعة ) كە ئەمە شىوئەكەيەتى ، لەوئىش يەك جار كلىكى لاي چە پى لە سەر دەكەين بۇ چاپ كىردنى نووسىنە كانمان بى دەرەكەوتنى ھىچ شىوئەكە .

۲- سەرەتا لە ناو بەرنامەى وۇرد دەچىنە سەر ئىستى ( ملف ) ، لەوئو دەچىنە سەر ( طباعة ) ، يەك جار كلىكى لاي چە پى لە سەر دەكەين ، شىوئەكەمان بۇ دەرەكەوت ، لەو شىوئەكەمان دەچىنە سەر زانىيارىەكانى چاپ كىردن كە بە ئارەزووى خۇمان زانىيارى پى دەدەين بۇ چاپ كىردنى نووسىنە كانمان . دواى پىدانى زانىيارىەكان كلىك دەكەين لە سەر ( موافق ) بۇ ئە نجام دانى چاپ كىردنەكە .


۳- ھەرۋەھا دەتوانىن ئەم كارە لە رېگاي كىبۇردەكەو ئە نجام بدەين ، كە ئەوئىش بە داگرتنى ئەم دوو كىلە بە يەكەو Ctrl+P دەتوانىن ئەم كارە ئە نجام بدەين .

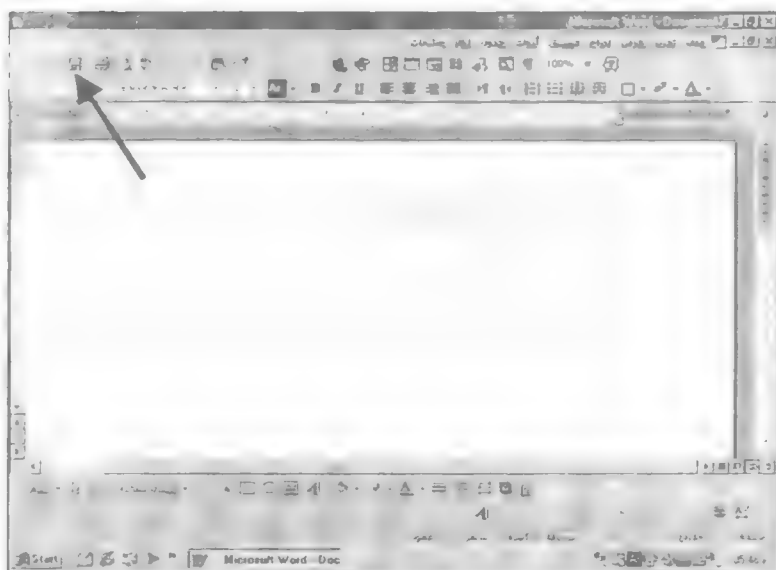
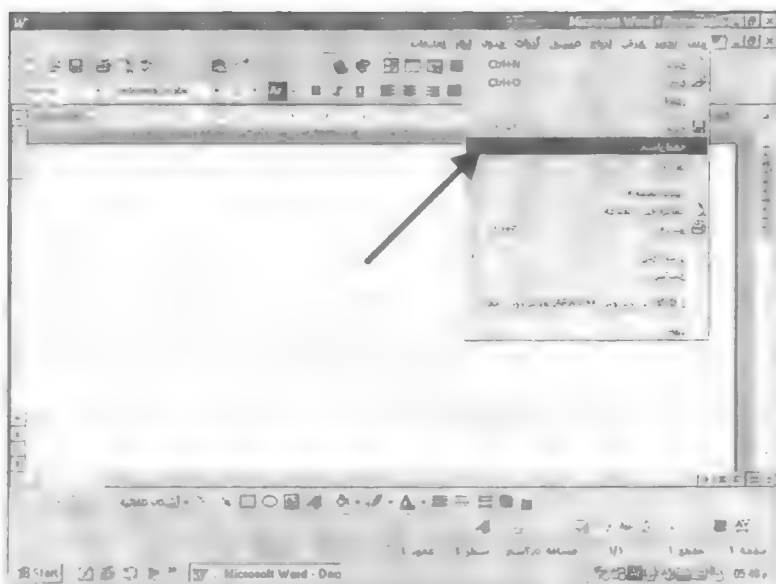


## ۶- چۆنئىتى پاراستنى لاپەرە

بۇ پاراستنى لاپەرەيەك لە ناو بەرنامەى وۆرد دوو رېگامان ھەيە.

۱- سەرەتا ئەگەر ويستان لاپەرەيەك بپاريزين و (حفظى) بگەين ئەو دەتوانين لە ناو بەرنامەى وۆرد بچينە سەر ليستى (ملف) ، ئەويە بچينە سەر (حفظ) يان (حفظ باسم) ، ئەوي يەك جار كليكى لاي چەپى لە سەر دەكەين دەبينين شيۆەيەكمان بۇ دەردە چيىت ، ئەو شيۆەيەدا و لە بۇشايى (حفظ في) ئەو شويىنە ھەئدە بژيرين كە دەمانەوي فايەكەى تيدا بپاريزين ، لە بۇشايى (اسم الملف) يشدا ناويك بۇ فايەكە دادەنين و ئەو ناو بە ئارەزووى خومان دەنووسين نىجا كليك دەكەين لە سەر (حفظ) بۇ پاراستنى لاپەرەكە.

۲- ھەر وەھا دەتوانين ئەم كارە لە رېگاي شريتى (قياسى) يەو ھە نە نجام بدەين بەووى كە لە سەر ئەم شيۆەيە يەك جار كليكى لاي چەپ بگەين  ھەمان شيۆەى پيشوومان بۇ دەردە چيىت .



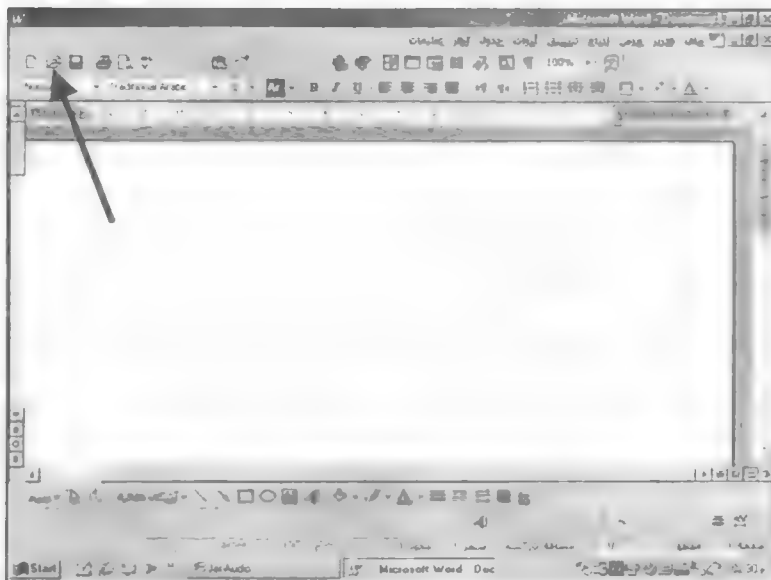
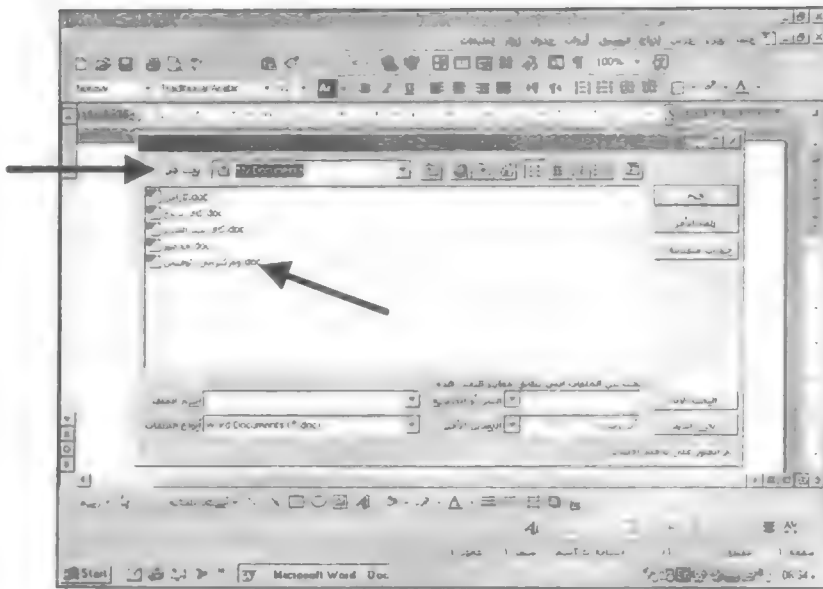
## ۷- چۆنیتى كۆندۈش ۋە لاپەرەيەكى پارىزراۋ

بۆ کردنەوهی هەر لاپەڕەیهکی پارێزراو له ناو بهرنامهی وۆرد دهتوانین ئەم کاره به دوو شیوه ئەنجام بدەین :

۱- سەرەقتا ئە رېڭاي شىرىتى لىستەكانەو دەچىنە سەر لىستى (ملف)، ئەوئۆ دەچىنە سەر ( فتح ) و يەك جار كلىكى لاي چە پى ئە سەر دەكەين شىۆەيەكمان بۆ دەر دەچىت ، ئەو شىۆەيەدا ئە بۆشايى يەكەم كە بە ناوى ( بحث في ) يە ئەو شۆينە هەل دە بژيىرين كە فايەلەكەمان تىدا پاراستووە و ( حفظ ) كىردووە. دواى دەر كەوتنى شۆينەكە دەچىنە سەر ئەو فايەلى كە مەبەستى كىردنەويمان هەيە و ديارى دەكەين ، نىجا يەك جار كلىكى لاي چە پ ئە سەر ( فتح ) دەكەين بۆ كىردنەوى ئەو فايەلە پارىزراوە .

٢- ههروهه دهتوانين ئهم كاره له ريڠاي شريني ( قياسي )يهوه  
 نه نجام بدهين كه نهویش به هوێ ئهم شیوهیهوه ■ كه يهك جار  
 كليکی لای چه پی له سهردهكهين هه مان شیوهكانی پیشوومان بو  
 دهردهچیت، به هه مان ههنگاوهكانی پیشوو لاپهريهکی پاريزراو  
 دهكهينهوه.





## ۸ - چۆنىتى داخستنى بەرنامەكە يان لاپەرەكە

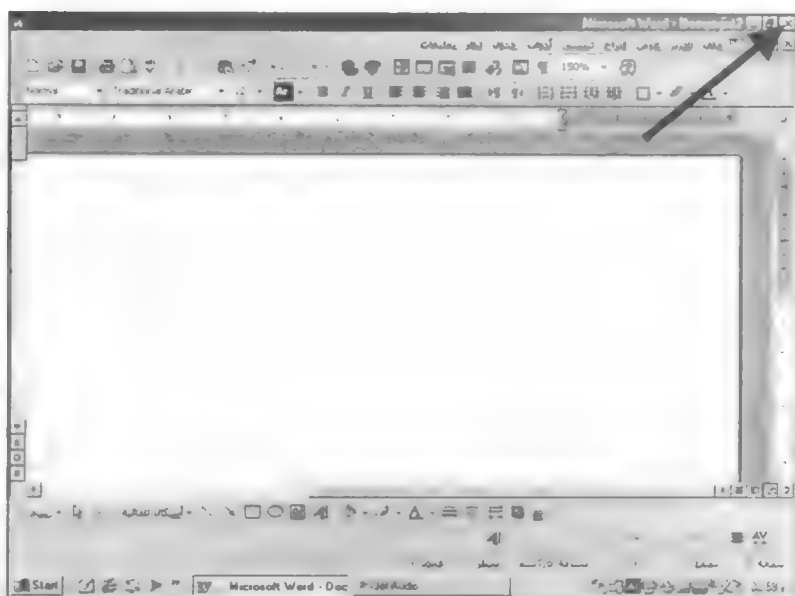
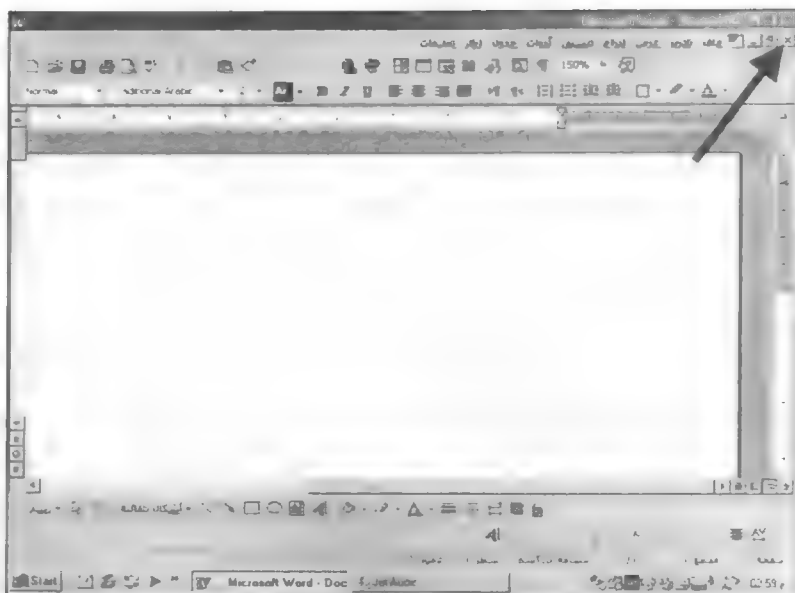
بۇ داخستنى ھەر لاپەرەيەك لە ناو بەرنامەي وۇرد دەتوانىن بە چەند رېڭايەك ئەو كارە ئەنجام بدەين ، ھەرۈەھا دەتوانىن بۇ داخستنى بەرنامەكەش چەند رېڭايەك بە كارىيىن :

۱- سەرەتا دەتوانىن لە ناو بەرنامەي وۇرد لاپەرەكە بە ھۇي نىشانەي X كە دەكەۋىتە رېزى شىرتى لىستەكان دا بخەين كە ئەۋىش بە ھۇي يەك جار كلىكى لاي چەپ دەيىت لە سەر شىۋەكە .

۲- ھەرۈەھا دەتوانىن ئەم كارە لە رېڭاي كىيۇردەكەۋە ئە نجام بدەين كە ئەۋىش بە ھۇي ئەم دوو كلىلەۋە Ctrl+w دەتوانىن ئەم كارە ئە نجام بدەين بە داگرتنى ئەو دوو كلىلە بە يەكەۋە .

۱- بۇ داخستنى بەرنامەكەش دەتوانىن لە سەر ئەم شىۋەيە X بگەين كە ئەم شىۋەيە دەكەۋىتە سەر شىرتى ناۋنىشان كە ئەۋىش يەك جار كلىكى لاي چەپى لە سەر دەكەين بۇ داخستنى بەرنامەكە .

۲- ھەرۈەھا دەتوانىن ئەم كارە لە رېڭاي كىيۇردەكەۋە ئە نجام بدەين كە ئەۋىش بە ھۇي ئەم دوو كلىلەۋە Alt+F4 دەتوانىن ئەم كارە ئە نجام بدەين بە داگرتنى ئەو دوو كلىلە بە يەكەۋە .



## وانەى دووھم

- ۱- كىلە گرنەكانى سەر كىبۇرد .
- ۲- گەپانەوھ و دوو بارە دانانەوھ .
- ۳- ئە بەرگرتنەوھ و بېرىن و دانانى نووسىنىك .
- ۴- چۈنىتى دىيارى كىردنى نووسىنىك .
- ۵- چۈنىتى سېنە وەى نووسىنىك .

## ۱- کلیلە گرنگەکانی سەر کیبۆرد

بۆ باس کردنی کلیلە گرنگەکانی سەر کیبۆرد باسی ئەم چەند کلیلە دەکەین کە هەندی کاری گرنگی پێ ئەنجام دەدریت :

۱- کلیلە Back Space واتا سڕینەوهی نووسینەکان لە کۆتایی دێرەکەوه .

۲- کلیلە Enter واتا چوونه سەر دێریکی تازه لە ناو لا پەرەکە .

۳- کلیلە Shift بەکارهێنانەکانی ئەم کلیلە جۆریان زۆرە، دەتوانین ئەم کلیلە لە گەڵ ئەو هێمایانە بە کار بینین کە لە سەر ژمارەکان نووسراوە بۆ دروست کردنی هێمایەکان ، هەروەها دەتوانین ئەم کلیلە لە گەڵ کلیلە Ctrl بۆ گۆڕینی ناراستە نووسینەکان لە عەرەبییەوه بۆ ئینگلیزی بەکار بینین .

۴- کلیلە Ctrl بە کارهێنانی ئەم کلیلە لە زۆر کاتدا لە گەڵ ووشەکان بەکار بینین بۆ ئەنجام دانی ئەو فەرمانانەی کە لە ناو لیستەکان ئەم هێمایانەی تێدا یە واتا کلیلە Ctrl لە گەڵ ووشەکان بە کلیلە فەرمانەکان ناسراوە .

۵- کلیلە Delete واتا ئەم کلیلە بۆ سڕینەوه بەکار دی کە دەتوانین ئەگەر لە پێشەوهی دێر بوین ئەوه بە هۆی ئەم کلیلەوه نووسینەکان بسڕینەوه .

۶- کلیلە End واتا چوونه سەر کۆتای دێر .

۷- کلیلە Home واتا چوونه سەر سەرەتای دێر .

۸- کلیلە Page Up واتا چوونه سەرەوهی لا پەرە .

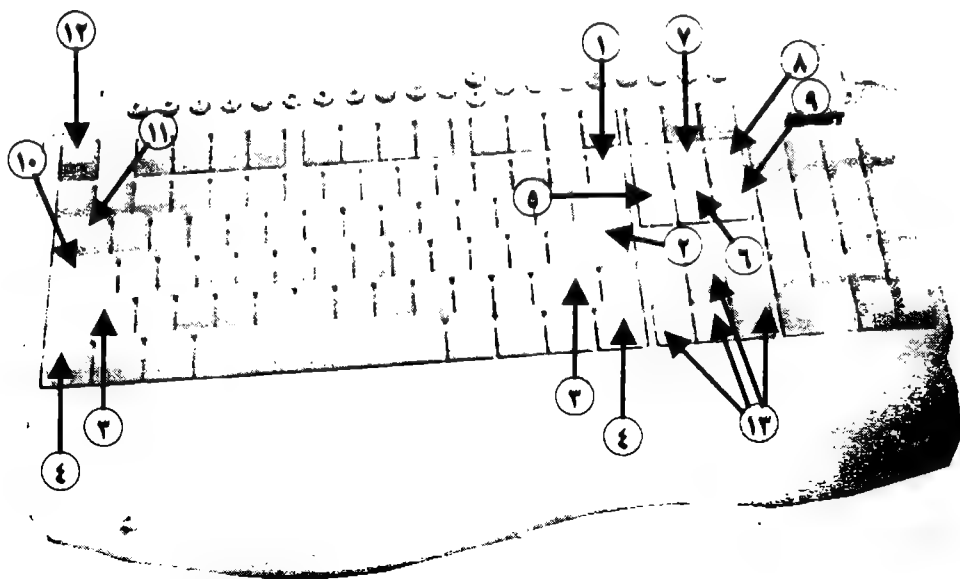
۹- کللی Page Down واتا چوونه ژیرهوی لاپهړه .

۱۰- کللی Caps Lock : نهم کللیه تهنه بؤ نووسینی ئینگلیزی به کاردی که نهویش نه گهر کللیه که دابگرین نهوه نووسینه کانمان بؤ دهکات به ووشه ی گه وړه .

۱۱- کللی Tap : نهم کللیه ش ده توانین بؤ هاتو چوکردن له ناو خشته کان به کاری بینین ، هه روه ها بؤ جی هیشتنی بوشاییه کی زور له بهینی نووسینه کان .

۱۲- کللی Esc : نهم کللیه له زور کاتدا بؤ په شیمان بوونه وه له کاریک به کار دینین .

۱۳- کللی ناراسته کان که هه ریه ک لهو شیوانه ی که ناراسته که ی دیاری کراوه بهو ناراسته یه دا نه روات له ناو نووسینه کاند .



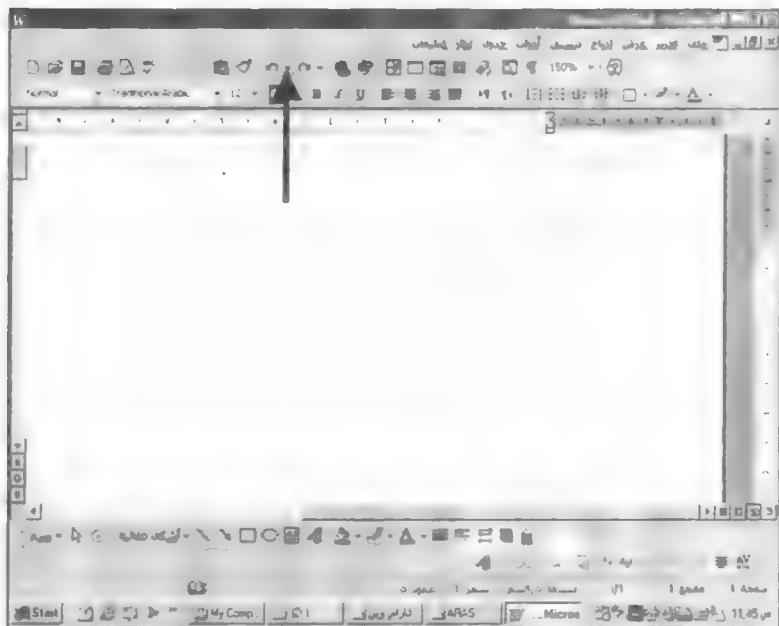
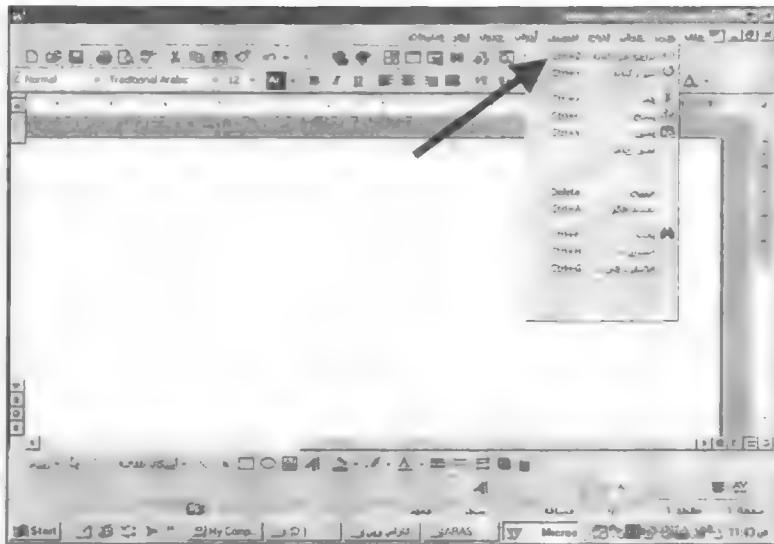
## ۲- گه‌رانه‌وه و دوو باره دانانه‌وه

دوای ئەنجام دانی هەر کاریک له ناو به‌رنامه‌ی وۆرد ده‌توانی به چه‌ند شیوه‌یه‌ک گه‌رانه‌وه یان دوو باره دانانه‌وه‌ی نووسینیک ئەنجام بده‌ین .

۱- سه‌ره‌تا بۆ گه‌رانه‌وه له نووسینیک یان له به‌شیک ده‌توانین بچینه سه‌ر شریتی لیسته‌کان و له‌وئ بچینه سه‌ر لیستی ( تحریر ) ، له‌وئ ده‌چینه سه‌ر فهرمانی ( تراجیع ) و یه‌ک جار کلیکی لای چه‌پ ده‌که‌ین له سه‌ر فهرمانه‌که بۆ ئە نجام دانی گه‌رانه‌وه‌که .

۲- سه‌روه‌ها بۆ دوو باره دانانه‌وه‌ی ئەو به‌شە‌ی که لێی گه‌راینه‌وه ده‌توانین به هه‌مان شیوه بچینه سه‌ر لیستی ( تحریر ) و له‌وئ کلیک ده‌که‌ین له سه‌ر فهرمانی ( أعاده الکتابه ) بۆ دوو باره کردنه‌وه‌ی ئەو به‌شە‌ی که لێی گه‌راینه‌وه .

۳- سه‌روه‌ها ده‌توانین ئەم دوو کاره له ڕیگای شریتی ( قیاسی )یه‌وه ئە نجام بده‌ین به هه‌وئ ئەم دوو شیوه‌یه ( لا ، هه‌ ) ، ئەم شیوه‌یه ( لا ) بۆ گه‌رانه‌وه و ئەم شیوه‌یه ( هه‌ ) بۆ دوو باره دانانه‌وه .






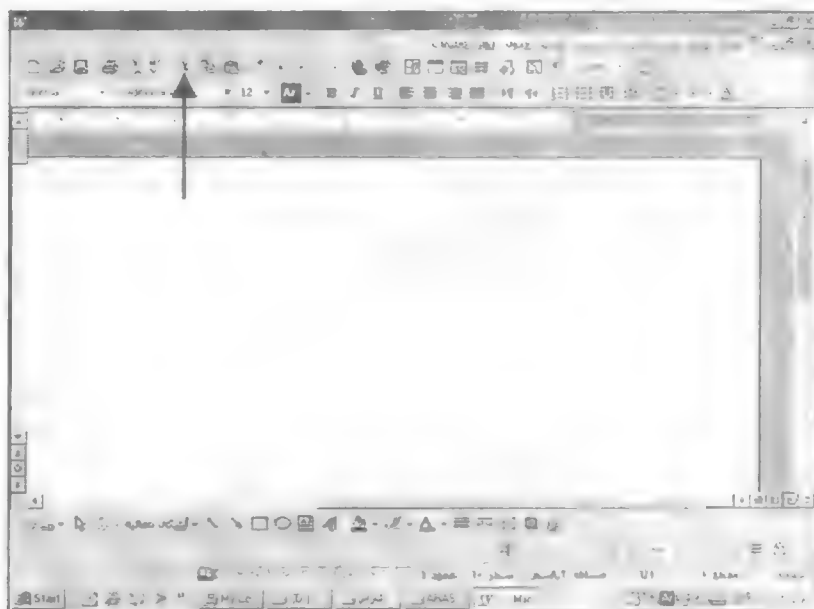
## ۳ - برین و له بهر گرته‌وه و دانانی نووسینک

بو برین و له بهر گرته‌وه و دانانی نووسینک له ناو بهرنامه‌ی وۆرد ده‌توانین به چهند شیوه‌یه‌ك ئهم كاره ئه‌نجام بدهین :


۱- بو برین سه‌ره‌تا له ناو لاپه‌ره‌كه ئه‌و نووسینه‌ی كه ده‌مانه‌وئ بیه‌برین دیاری ده‌كه‌ین، ئنجا ده‌چینه سه‌ر لیستی ( تحریر ) و له‌وێوه ده‌چینه سه‌ر ( قس ) و یه‌ك جار کلیکی لای چه‌پی له‌سه‌ر ده‌كه‌ین بو ئه‌ نجام دانی برینه‌كه ..

هه‌روه‌ها ده‌توانین ئهم كاره به هۆی شریتی ( قیاسی ) یه‌وه بکه‌ین به هۆی ئهم شیوه‌یه  كه ده‌توانین دوا‌ی دیاری کردنی نووسینه‌كه یه‌ك جار کلیکی لای چه‌پی له سه‌ر بکه‌ین.

هه‌روه‌ها ده‌توانین ئهم كاره له ڕیگای کیبۆرده‌که‌وه ئه‌ نجام بدهین به هۆی کلیکی **Ctrl + x** كه ئه‌و دوو کلیله به یه‌که‌وه داده‌گرین دوا‌ی دیاری کردنی نووسینه‌كه .




۲- بۆلە بەرگرتنەۋى نووسىنىڭ سەرەتا دىتوانىن لە ناو لا پەرەكە ئەۋ نووسىنەى كە دەمانەۋى لە بەرى بگرىنەۋە دىارى دىكەين، دەچىنە سەر لىستى (تحرير) و لەۋىۋە دەچىنە سەر (نسخ)، يەك جار كلىكى لاي چە پى لە سەر دىكەين بۆ ئە نجام دانى لە بەرگرتنەۋەكە.

هەرۋەها دىتوانىن ئەم كارە بە ھۆى شرىتى (قياسى) يەۋە بىكەين بە ھۆى ئەم شىۋە  كە دىتوانىن دۋاى دىارى كردنى نووسىنەكە يەك جار كلىكى لاي چە پى لە سەر بىكەين.

هەرۋەها دىتوانىن ئەم كارە لە رىڭاى كىيۇردەكەۋە ئە نجام بدەين بە ھۆى كىلى `Ctrl + C` كە دۋاى دىارى كردنى نووسىنەكە ئەۋ دوو كىلە بە يەكەۋە دادەگرين.

۴- بۆ دانانى نووسىنىڭ سەرەتا لە ناو لا پەرەكە دەچىنە سەر ئەۋ شۈنەى كە دەمانەۋى نووسىنەكەى لى دابنىين، نجا دەچىنە سەر لىستى (تحرير) و لەۋىۋە دەچىنە سەر (لصق)، يەك جار كلىكى لاي چە پى لە سەر دىكەين بۆ دانانى نووسىنەكە.

هەرۋەها دىتوانىن ئەم كارە بە ھۆى شرىتى (قياسى) يەۋە بىكەين، كە دەچىنە سەر شىۋە  كە لە تەنىشت (نسخ) دايە، دىتوانىن يەك جار كلىكى لاي چە پى لە سەر دىكەين بۆ دانانى نووسىنەكە.

هەرۋەها دىتوانىن ئەم كارە لە رىڭاى كىيۇردەكەۋە ئە نجام بدەين بە ھۆى كىلى `Ctrl + V` كە ئەۋ دوو كىلە بە يەكەۋە دادەگرين دۋاى دەست نىشان كردنى جىنى دانانەكە.

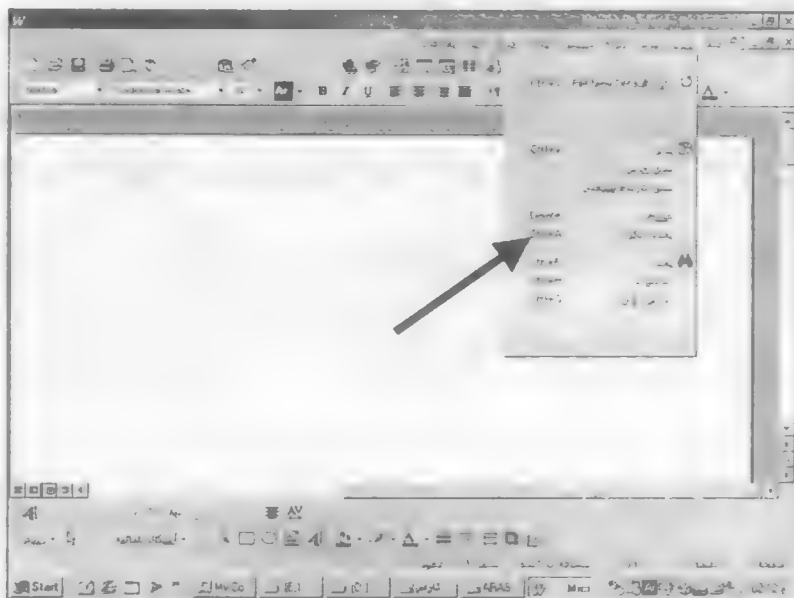
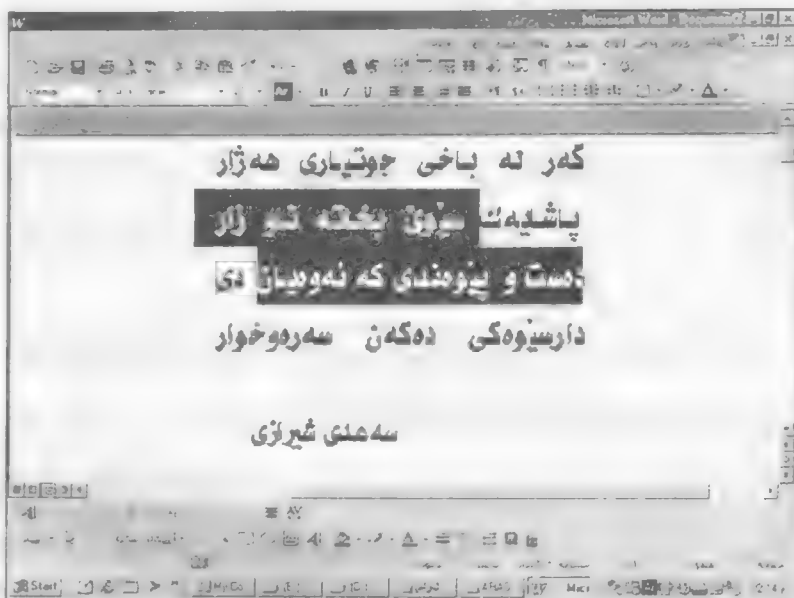


#### ۴- چۆنیتى دىارى كىردنى نووسىنىك

بۇ دىارى كىردنى ھەر نووسىنىك لى ناو بەرنامەى وۆرد دەتوانىن  
بە چەند شىۋەيەك ئەم كارە ئەنجام بدەين .

۱- دە تىوانىن ئەم كارە بە ماوسەكە ئە نجام بدەين، كە دەبىت  
ماوسەكە بەرىنە سەر ئەو شۆينەى دەمانەوى نووسىنەكانى لى دىارى  
بەكەين نىجا كلىكى لای چەپ دەكەين و ماوسەكە رادەكىشىن بەو  
ناراستەى كە خۇمان دەمانەوئىت .

۲- ھەرۋەھا بۇ ئە نجام دانى دىارى كىردنى گشتى نووسىنەكان،  
دەتوانىن لى رىنگاى شرىتى لىستەكانەو بەچىنە سەر لىستى ( تىجىر ) و  
لەوئوۋە دەچىنە سەر فەرمانى ( تىجىد الكىل ) ، بۇ ئە نجام دانى دىارى  
كىردنەكە يەك جار كلىكى لای چەپى لى سەر دەكەين .

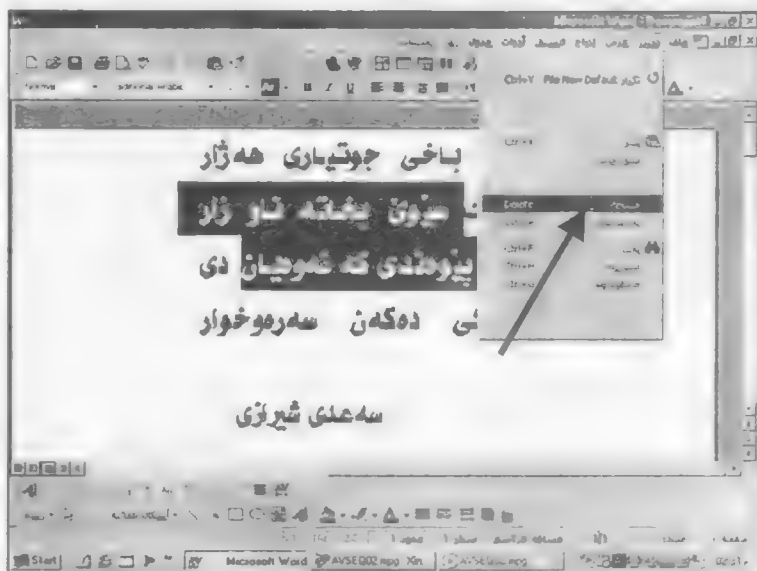
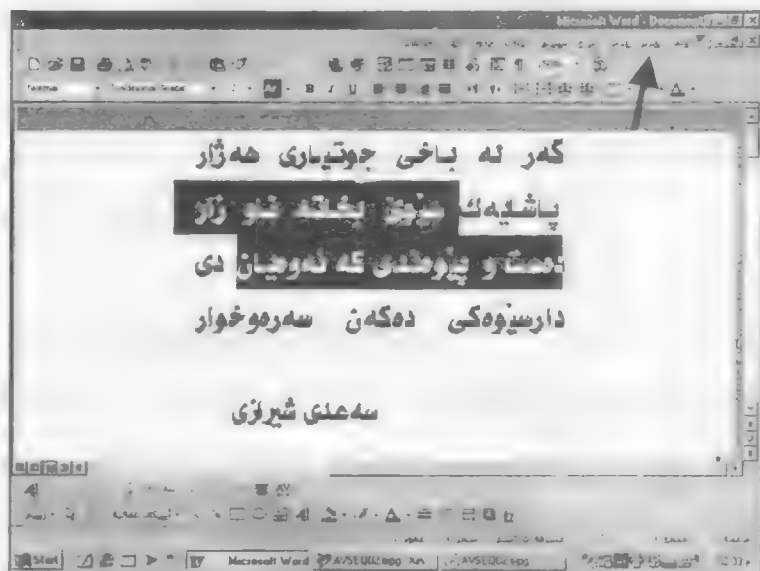


## ۵- چۆنىتى سىرپىنەۋەى نووسىنىك

بۇ سىرپىنەۋەى ھەر بەشك يان ھەر نووسىنىك لى ناۋ بەرنامەى  
وۆرد دەتۋانين چەند رىگايەك بە كارپىنين .

۱- پىش ئە نجام دانى ھەر كارىك لى ناۋ بەرنامەى وۆرد دەپىت  
نووسىنەكان دىيارى بگەين. ئىمە لى بەشى رابردودا باسى چۆنىتى  
دىيارى كىردنى نووسىنەكانمان كىرد ، نىجا دۋاى دىيارى كىردنى ئەۋ  
بەشەى كە دەمانەۋى بىسپىنەۋە دەتۋانين بە رىگاي شىرىتى  
لىستەكانەۋە بچىنە سەر لىستى (( تىررىر )) ۋ لىۋىشەۋە بچىنە سەر  
فەرمانى (( مسج )) ، لىۋى يەك جار كلىكى لى چە پى لى سەر دەكەين  
بۇ ئە نجام دانى سىرپىنەۋەكە .

۲- ھەرۋە دەتۋانين دۋاى دىيارى كىردنى نووسىنەكان كارى سىرپىنەۋە  
لى رىگاي كىبۆردەۋە بە ھۋى كلىلى Delete ئە نجام بەدەين .





## وانسەى سى يەم

- ۱- چۈنئىتى گەران بە دواى نووسىنىك يان وشەيەك.
- ۲- چۈنئىتى گۈرىنى نووسىنىك يان وشەيەك.
- ۳- چۈنئىتى چوونە سەر لاپەرە.
- ۴- چۈنئىتى بىكخستنى لاپەرەكان.
- ۵- چۈنئىتى دانان يان لابردنى شرىتى بەشەكان.
- ۶- چۈنئىتى دانان يان لابردنى راستە.

## ۱- چۆنىتى گەران بە دواى نووسىنىك يان وشەيەك

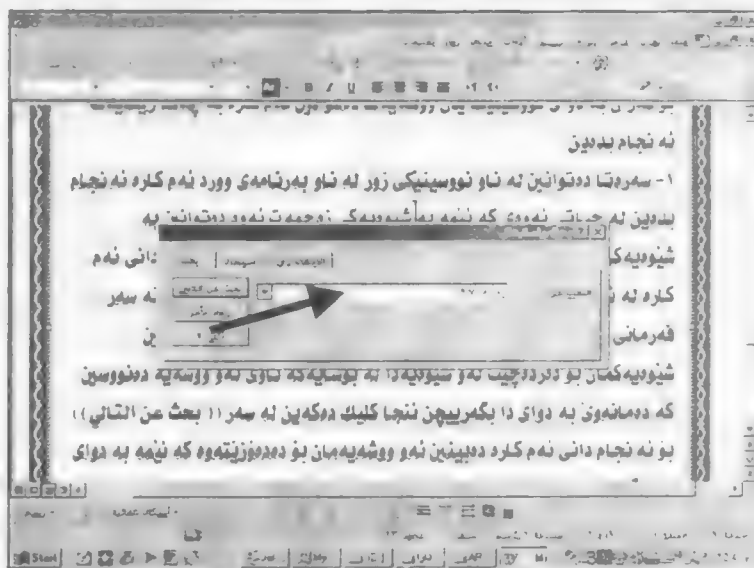
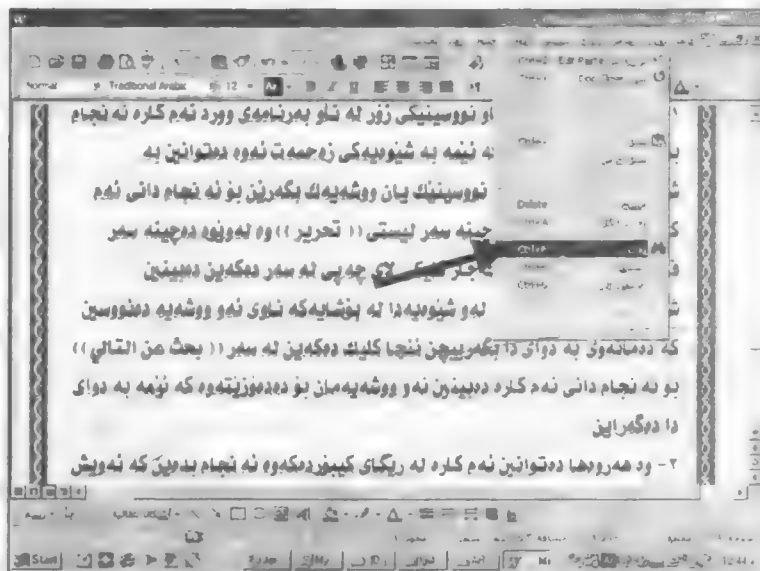
بۇ گەران بە دواى نووسىنىك يان وشەيەك دەتوانىن ئەم كارە بە چەند رىگايەك ئەنجام بدەين .

۱- ئە جىياتى ئەوۋى كە ئىمە بە شىۋەيەكى زەحمەت بە دواى نووسىنىك يان وشەيەك دالە ناو نووسىنىكى زۆر دا بگەرپىن، ئە ناو بەرنامەى وۇرد دەتوانىن بە شىۋەيەكى ئاسان ئەم كارە ئە نجام بدەين و، دەتوانىن بە دواى نووسىنىك يان وشەيەك دا بگەرپىن.

بۇ ئە نجام دانى ئەم كارە ئە ناو نووسىنەكان دەچىنە سەر لىستى (تحریر) و لەوئوۋە دەچىنە سەر فەرمانى (بەت)، يەك جار كلىكى لای

سەر دەكەين، دەبىنىن شىۋەيەكمان بۇ دەردەچىت، ئەو بۇشايىيەكە ئەو وشەيە دەنوسىن كە دەمانەۋى بە دواى تا كلىك ئە سەر (بەت عن التالي) دەكەين بۇ ئە نجام ، دەبىنىن ئەو وشەيەمان بۇ دەدەۋزىتەۋە كە ئىمە بە

نەن ئەم كارە ئە رىگاي كىيۇردەكەۋە ئە نجام بدەين كە ئەۋىش بە ھۋى ئەم دوو كلىلەۋە Ctrl+F دەتوانىن ئەم كارە ئە نجام بدەين ئەۋىش بە داگرتنى ئەو دوو كلىلە بە يەكەۋە .



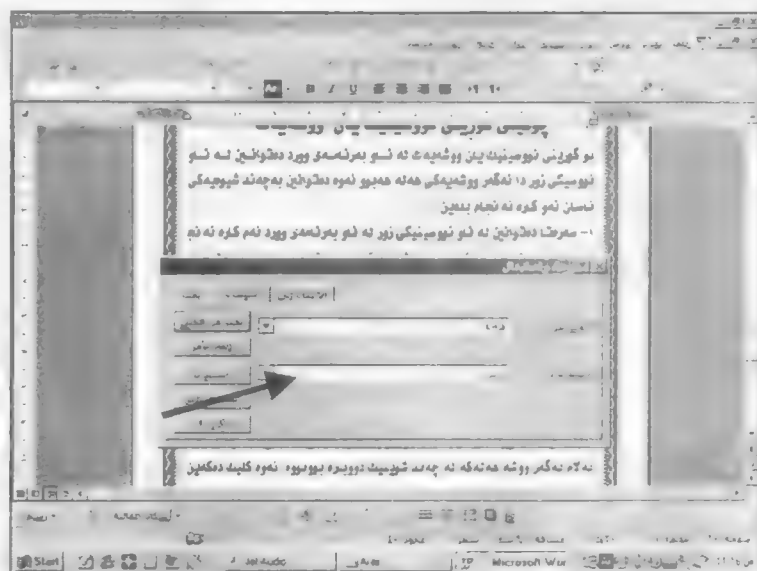
## ۲- چۆنىتى گۆرىنى نووسىنىڭ يان وشەيك

بۇ گۆپرىنى نووسىنىڭ يان وشەيك لى ناو بەرنامەى وۇردا، لى ناو نووسىنىڭى زۇردا ئەگەر وشەيكى ھەلە ھەبوو ئەو دەتوانىن بەچەند شىۋەيكى ئاسان ئەو كارە ئەنجام بدەين:

۱- لى جىياتى ئەوۋى كە ئىمە بە شىۋەيكى زەھمەت نووسىنىڭ يان وشەيك لى ناو نووسىنىڭى زۇردا بگۇپرىن، ئەو دەتوانىن لى ناو بەرنامەى وۇردا ئەم كارە ئەنجام بە شىۋەيكى ئاسان بدەين و ئەو وشەيك يان نوسىنە بگۇپرىن،

بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە لى ناو نووسىنەكان دەچىنە سەرلىستى (تحریر) و لەوۋە دەچىنە سەر فەرمانى (استبدال)، يەك جار كلىكى لای چەپى لى سەر دەكەين، دەبىنن شىۋەيكەمان بۇ دەردەچىت، لەو شىۋەيكەدا دوو بۇشايى ھەيە، لى ناو بۇشايى يەكەم ناۋى ئەو وشەيك دەنوسىن كە ھەئەيە، لى بۇشايى دووۋم ناۋى وشەيكە راستەكە دەنوسىن كە دەمانەۋى وشەيكە ھەئە كەمان بۇ بگۇپرى بە وشەيكە راستەكە. ئىنجا كلىك لى سەر (استبدال) دەكەين بۇ ئەنجام دانى تەنھا يەك گۇرۇنكارى، بەلام ئەگەر وشەيكە ئەچەند شىۋىنىڭ دووبارە بوۋىۋە، ئەو كلىك لى سەر (استبدال الكل) دەكەين بۇ ئەنجام دانى گۆپرىنى وشەيكە ئەكان بە گشتى.

۲- ھەرۋە دەتوانىن ئەم كارە لى رىنگاى كىبۇردەكەۋە ئەنجام بدەين كە ئەۋىش بە ھۋى ئەم دوو كىلەۋە Ctrl+H، دەتوانىن بە داگرتى ئەو دوو كىلە بە يەكەۋە ئەم كارە ئەنجام بدەين.

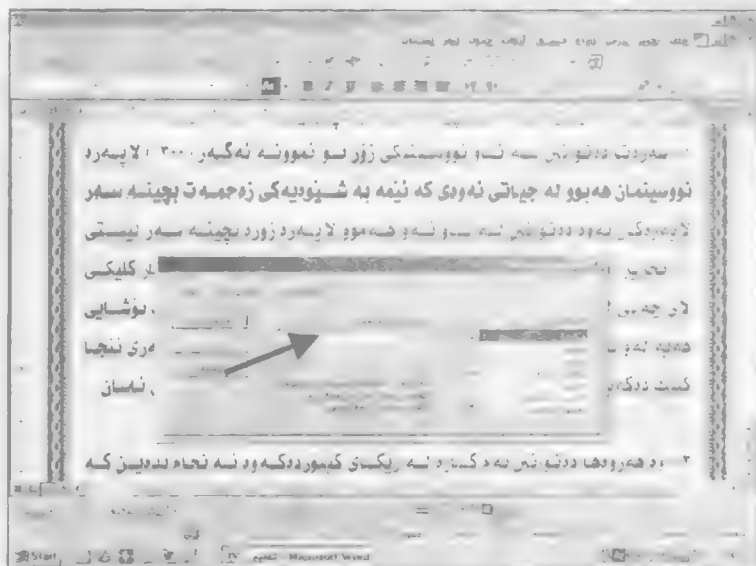
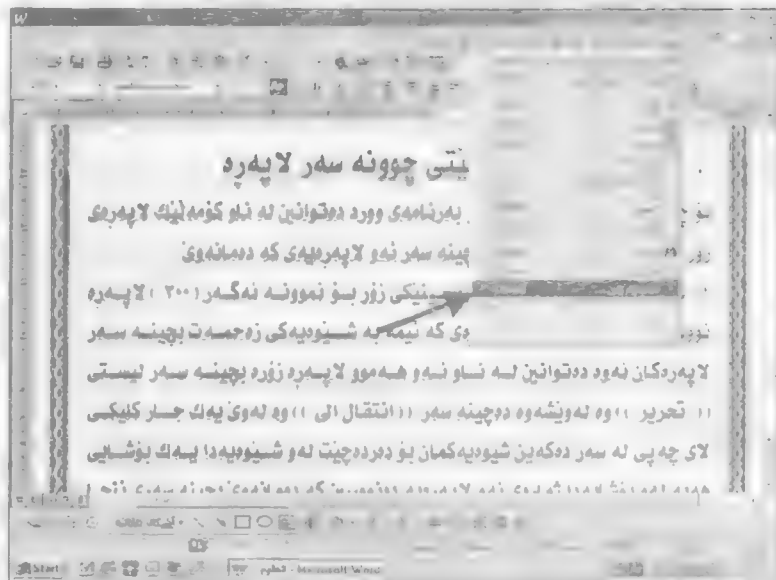


## ۳- چۆنچىتى چوونە سەر لاپەرە

بۇ چوونە سەر لاپەرەيەك لە ناو بەرنامەى وۆرد دەتوانىن لە ناو كۆمەلەك لاپەرەى زۆر بە چەند شيۆەيەكى ئاسان بچىنە سەر ئەو لاپەرەيەى كە دەمانەوى .

۱- دەتوانىن لە ناو نووسىنىكى زۇردا ، بۇ نموونە ئەگەر ( ۳۰۰ ) لاپەرە نووسىنمان ھەبوو ، لە جىياتى ئەوئى كە ئىمە بە شيۆەيەكى زەحمەت بچىنە سەر لاپەرەكان ، ئەو دەتوانىن لە ناو ئەو ھەموو لاپەرە زۆرە بچىنە سەر لىستى ( تەحرير ) و لەوئىشەو دەچىنە سەر ( انتقال الى ) ، لەوئى يەك جار كلىكى لاي چەپى لە سەر دەكەين ، شيۆەيەكمان بۇ دەردەچىت ، لەو شيۆەيەدا يەك بۆشايى ھەيە ، لەو بۆشايىدا ژمارەى ئەو لاپەرەيە دەنووسىن كە دەمانەوى بچىنە سەرى ، ئىنجا كلىك دەكەين لە سەر ( انتقال الى ) بۇ چوونە سەر لاپەرەكە بە شيۆەيەكى ئاسان .


۲- ھەروەھا دەتوانىن ئەم كارە لە رېنگاى كىبۆردەكەو ئە نجام بدەين كە ئەوئىش بە ھۆى ئەم دوو كلىلەو  $Ctrl + G$  دەتوانىن ئەم كارە ئە نجام بدەين ، بە داگرتنى ئەو دوو كلىلە بە يەكەو .



## ۴ چۆنچى رېڭخستنى لاپەرەكان

بۇ رېڭخستنى لاپەرەكان لە ناو بەرنامەى وۆرد، دەتوانىن ئەم كارە بە دوو رېڭا ئەنجام بدەين :

۱- بۇ رېڭخستنى لاپەرەكان لە ناو بەرنامەى وۆرد دەچىنە سەر لىستى (عرض) ، لەوى ئەم پىنج فەرمانەمان ھەيە بۇ رېڭخستنى لاپەرەكان : (( ۱- عادى ۲- تخطيط فورى ۳- تخطيط الصفحة ۴- مفصل ۵- المستند الرئيسى )) ، بە ھوى ئەم پىنج فەرمانە دەتوانىن لاپەرەكان ھەريەكى بە شيوھيەك رېڭ بخەين . لە ناو ئەم پىنج فەرمانە دا بۇ رېڭخستنى لاپەرەكان بە شيوھيەكى بەردەوام لە سەر فەرمانى (( تخطيط الصفحة )) دەبىت .

۲- ھەروھە دەتوانىن ئەم كارە لە رېڭاى شىرتى ھاتوچۇ ئەنجام بدەين كە ئەمە شيوھكانيانا  بە ھوى كە يەك جار كلىكى لای چەپ لە سەر ھەريەك ئەم شيوانە بكەين . ھەروھە ئەم رېڭايە شەو دەبىت شيوھى رېڭخستنەكە لە سەر ( تخطيط الصفحة ) بىت چونكە ئەم بەشە لە ھەموو بەشەكانى تر رېڭترە .





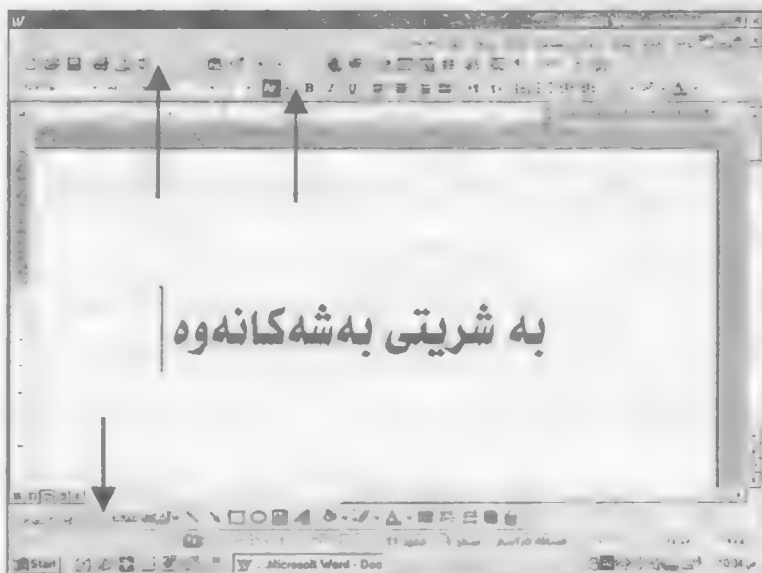
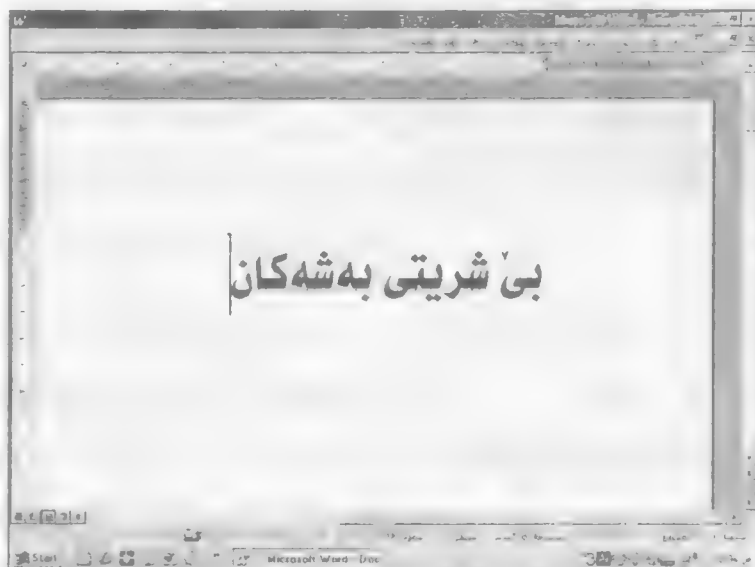
## ۵- چۆنیتى دانان يان لابرېدنى شىرىتى بەشەكان

بۇ دانان يان لابرېدنى شىرىتى بەشەكان لە ناو بەرنامەى وۆرد دەتوانىن ئەم ھەنگاوانە بە كار بېنىن .

سەرھەتا ئەگەر يەككە لە ئەو سى شىرىتەى كە بە بەردەوامى لە ناو بەرنامەى وۆرد ھەيە ، لە ناو بەرنامەكە نەبون ، كە بۇ ئە نجام دانى ھەندىك لە كار و فەرمانەكانى ناو بەرنامەكە پىنويستمان پىيان دەبن ، بۇ ھىنانەوھيان دەچىنە سەر شىرىتى لىستەكان و ئەويۇە دەچىنە سەر لىستى (عرض) ، ئەويۇشەو دەچىنە سەر فەرمانى (أشرطة الأدوات) ، نىجا بە ھۆى يەك جار كلىكى لای چە پەوە شىرىتى (قياسى) دىارى دەكەين ، دەبىنىن كە ئەو شىرىتە دەگەرپىتەو شويى تايبەتى خۆى لە ژىر شىرىتى لىستەكانەو . ھەروھەا بۇ دانانەوھى ئەو دوو شىرىتەى دىكەش (تنسيق) و (رسم) ، ھەمان ئەو ھەنگاوانەى پىشوو ئە نجام دەدەين بۇ دانانەوھى ھەر سى شىرىتە گىرنگەكانى ناو بەرنامەكە . ھەروھەا بۇ لابرېدنى ئەو شىرىتەنە دەتوانىن بە ھەمان شىو بەچىنە سەر شىرىتى لىستەكان و ئەويۇە بەچىنە سەر فەرمانى (أشرطة الأدوات) ، ئەو بە پىچەوانەى ئەوھى پىشوو ، ھەلدەستىن بە لابرېدنى نىشانەى راست ( ) لە سەر فەرمانى شىرىتەكان بە ھۆى يەك جار كلىكى لای چە پى ماوسەكەو .

تېيىنى : سى شىرىتى گىرنگ ھەيە لە ناو بەرنامەى وۆرد كە

نەوانىش : ۱- قىياسى ۲- تنسيق ۳- رسم

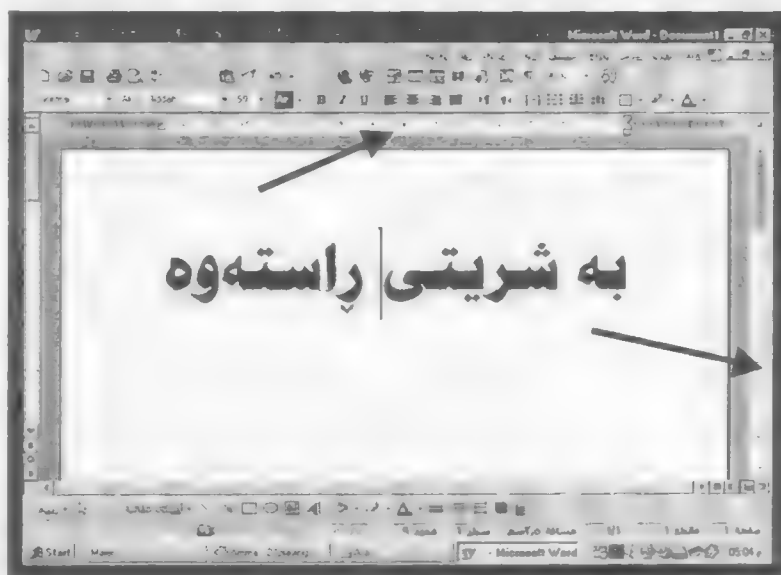
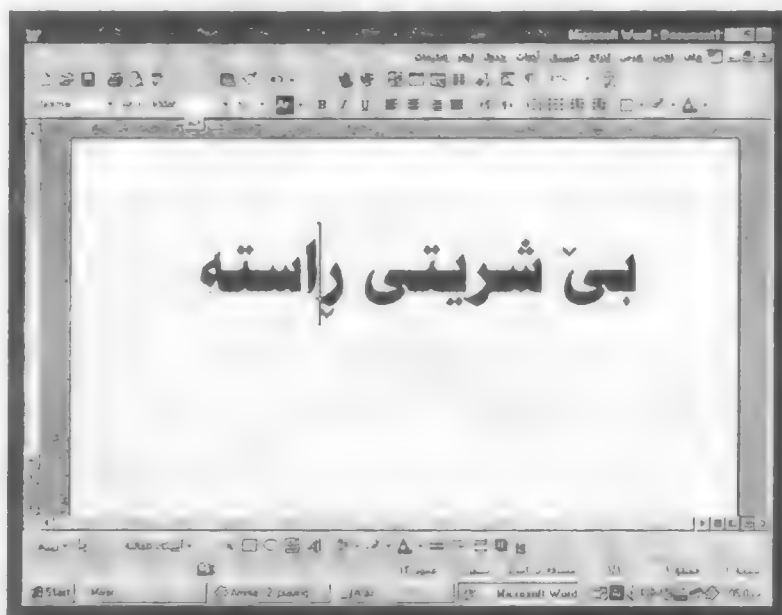


## ۶- چوڤیتی دانان یان لا بردنی راسته

بو دانان یان لا بردنی شریتی راسته له ناو بهرنامه‌ی وۆرد، که به کاره‌ییانی (راسته) له ناو بهرنامه‌ی وۆرد به یه‌کیک له کاره گرنگه‌کان ده‌ژمیردریٔ ، ده‌توانین ئهم هه‌نگاوانه به کار بیڤین :

ئه‌گهر ویستمان شریتی (راسته) به به‌رده‌وامی له ناو بهرنامه‌ی وۆرد هه‌بی ئه‌وه ده‌توانین بو ئه‌ نجام دانی هه‌ندیك له کار و فهرمانه‌کانی ناو بهرنامه‌که به کاری بیڤین وه‌کو کاری قیاس کردنی هه‌ر به‌شیک که به‌مانه‌ویست له ناو بهرنامه‌که به کاری بیڤین .. بو دانان یان لا بردنی شریتی راسته له ناو ئهم بهرنامه‌یه ده‌بیٔ سه‌ره‌تا به‌چینه سه‌ر شریتی لیسته‌کان و له‌ویوه ده‌چینه سه‌ر لیستی (عرض) ، له‌ویشه‌وه دیسان ده‌چینه سه‌ر فهرمانی (المسطرة) ، له‌ویشه‌وه به هوی یه‌ك جار کلیکی لای چه‌ په‌وه شریتی (راسته) دیاری ده‌که‌ین، ده‌بیڤین که ئه‌و شریته‌مان له سه‌ر روبه‌ری لا په‌ره‌ی بهرنامه‌که بو دمده‌که‌وی ..

ئه‌گهر ویستمان ئه‌و شریته له ناو لا په‌ره‌ی بهرنامه‌که لا به‌دین، ئه‌وه ده‌توانین هه‌مان کاره‌کانی پینشوو ئه‌ نجام به‌دین تا ده‌گه‌ینه ناو لیستی (عرض) و له‌ویوه ئه‌و دیاری کردنه‌ی که له سه‌ر شریتی راسته دا هه‌یه ئه‌وه دیاری کردنه‌که لادمه‌دین ، ده‌بیڤین که روبه‌ری لا په‌ره‌ی بهرنامه‌که ده‌گه‌رپه‌ته‌وه بو دۆخی جارانی خوی، به‌لام له هه‌موو کات وا به باشی ده‌زانین که ئه‌و شریته له سه‌ر روبه‌ری لا په‌ره‌ی بهرنامه‌که بوونی هه‌بیٔ .



## ۋانەى چۈرەم

- ۱- چۈنىتى دانانى ژمارە بۇ لا پەرەكان.
- ۲- چۈنىتى دانانى كات يان بەرۋار بۇ لا پەرەكان.
- ۳- چۈنىتى ھىنانى شىۋەيەكى تاييەتى.
- ۴- چۈنىتى دانانى سەرچاۋى نووسىن بۇ لا پەرەكان.
- ۵- چۈنىتى ھىنانى ويىنە بۇ ناۋ لا پەرەكان.
- ۶- چۈنىتى ھىنانى شىۋەيەك بە ماوس رىك دەخرىت.

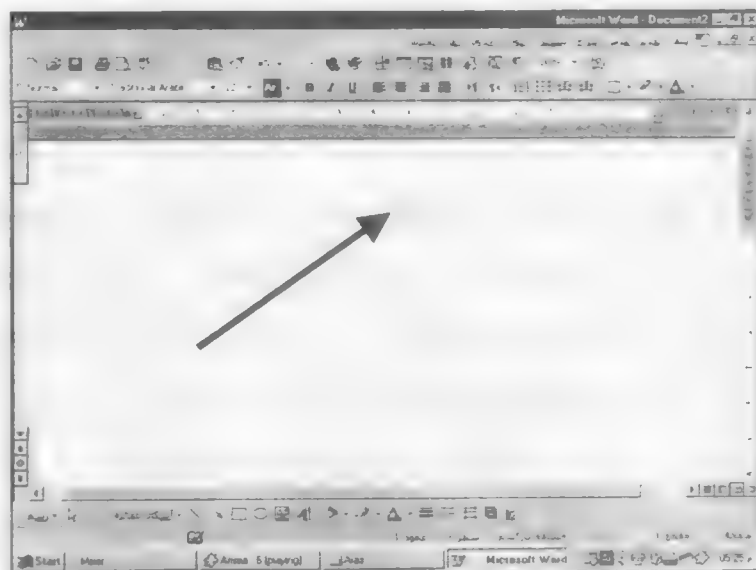
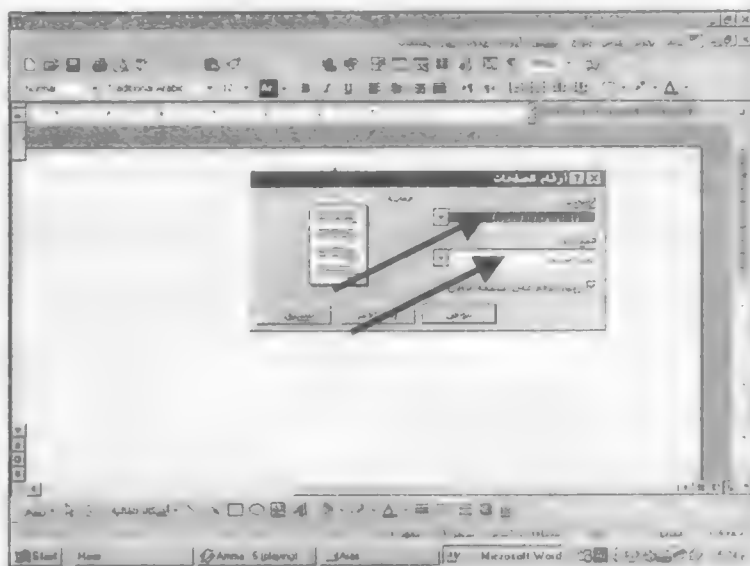


## ۱- چۆنیتی دانانی ژماره بۆ لا پەرەکان

بۆ دانانی ژماره بۆ لا پەرەکانی بەرنامەى وۆرد، دەتوانین ئەم کاره بهم شیوهیه ئەنجام بدهین، که دهکری له پیش ئهوهی نووسین بنوسین یان له دواى نووسینه که ژماره که له ناو لا پەرەى بەرنامه که دابننن .

سهرهتا ده بێت نه گهر نووسینمان نه نووسی بوو بچینه سهر شریتی لیسته کان و، نه ویشهوه بچینه سهر لیستی (ادراج)، ننجاً له لیستی (ادراج) هوه ده چینه سهر فهرمانی (أرقام الصفحات) و یهك جار کلیکی لای چه پی له سهر ده کهین بۆ دهرکه وتنی شیوهیه که لهو شیوهیه دا دهتوانین شوینی ژماره که له سهر لا پەرە که هه ئیژیرین، ههروه ها له ناو شیوه که دا و له بهشی (تنسيق) دهتوانین نهوه هه ئیژیرین که له ژماره چه ندهوه دهست پی بکات، ننجاً دواى هه ئیژاردنی شوینه که و ژماره که یهك جار کلیکی لای چه پ له سهر فهرمانی (موافق) ده کهین بۆ دانانی ژماره که لهو شوینه ی که هه ئت بژاردوه له ناو لا پەرە که دا.. دواى دانانی ژماره که نه گهر له لا پەرە (۱) چوینه سهر لا پەرە (۲) نهوه پیویست ناکات دیسان بچیتهوه سهر هه مان کار، به ئکو نهو کاره خوی به شیوهیه کی راسته وخو نهو کاره مان بۆ نه نجام دمدات، واتا خوی ژماره ی لا پەرە ۲ و لا پەرە ۳ و لا پەرە ۴ و ..... ده نووسی تا نهو شوینه ی که تو نووسینی ئی ده نووسی .

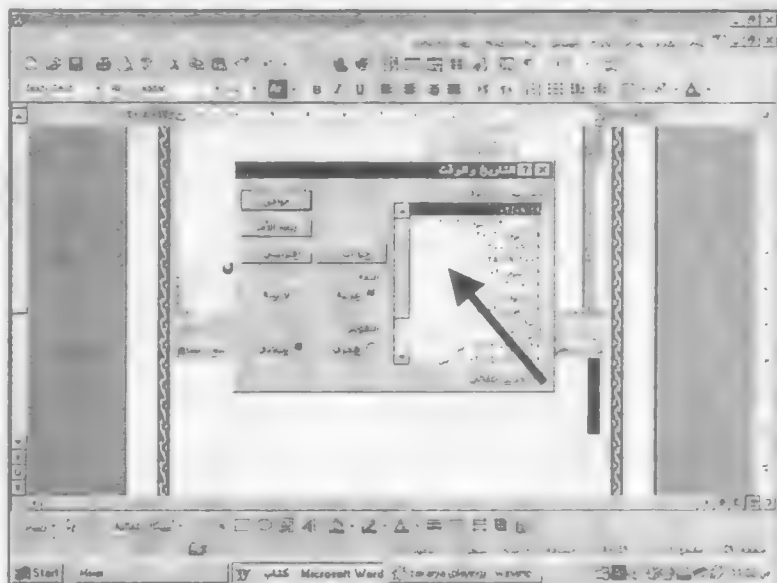
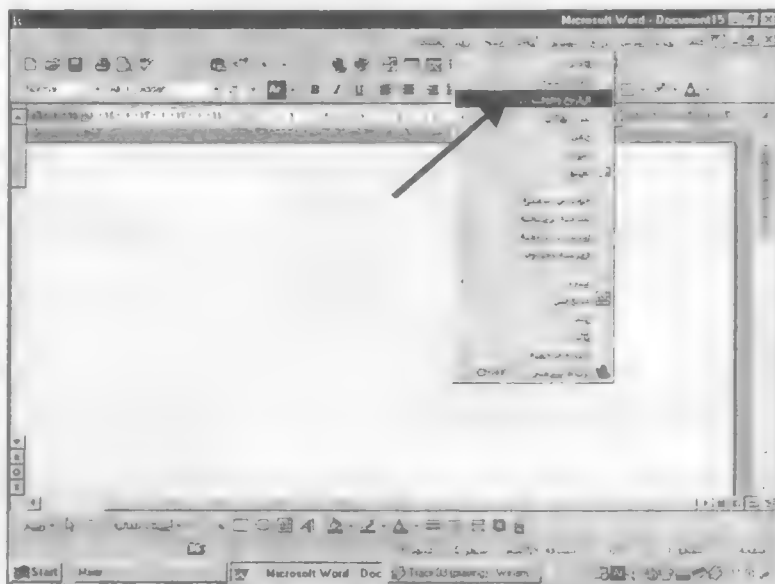




## ۲- چۆنیتی دانانی کات یان بهروار بۆ لا پهړکان

بۆ دانانی کات یان بهروار له ناو لاپهړهکانی بهرنامهی وۆرد، که زۆر جار پیویستمان بهوه دهیئت، دهتوانین ئهم کاره بهم شیوهیه نهنجام بدهین .

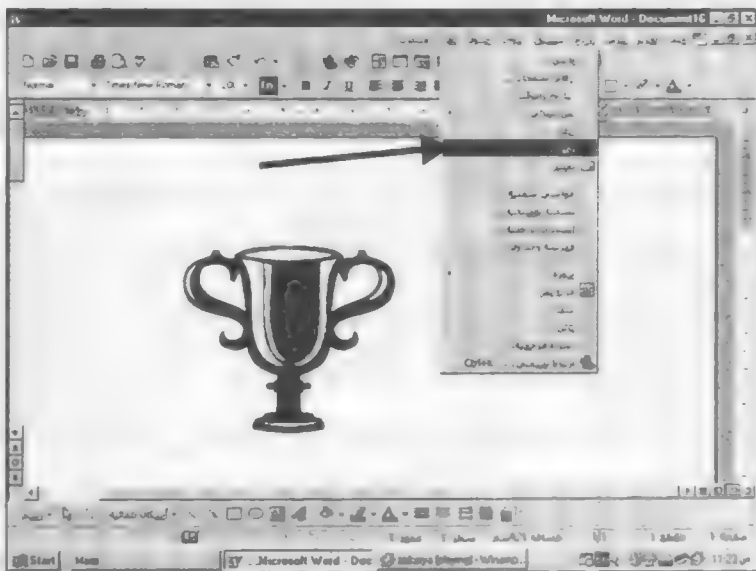
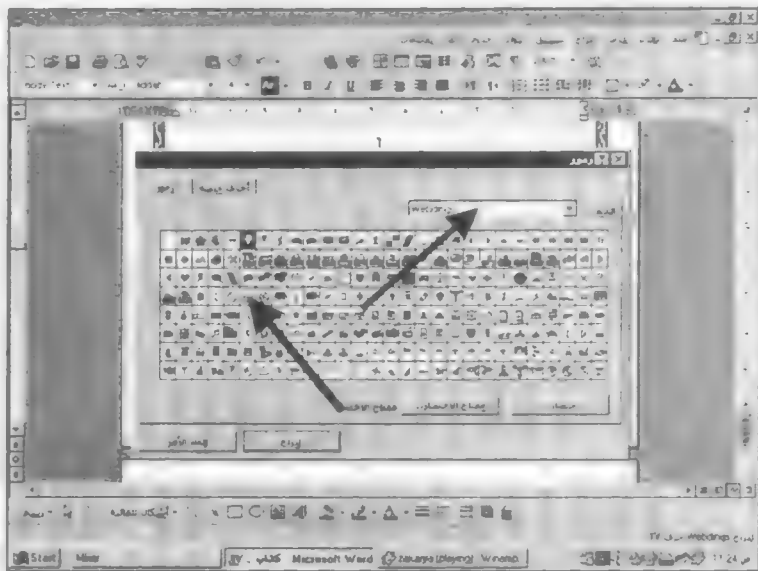
له ناو لاپهړهکه دهست دهکەین به نووسین، بۆ نموونه نامهیهک دهنووسین، بۆیه نووسینی نامه به نموونه دینمهوه چونکه له ههموو کاتیگ که نامه دهنووسین کات و بهرواری نامهکه له ژیرموی لاپهړهکه دهنووسین. ئنجا دواى نووسینی نامهکه، له ژیرموی نامهکه، لهو شوینهی که خومان مه بهستمانه دهچینه سهر شریتی لیستهکان و لهوئوه دهچینه سهر لیستی (ادراج) و لهوئوه دهچینه سهر فهرمانی (التاریخ و الوقت) که نهو بهشه تهنها تاییهته به دانانی کات و بهروار بۆ لاپهړهکه، ئنجا یهک جار کلیکی لای چه پی له سهر دهکەین، دهبینین شیوهیهکمان بۆ دهمدهچیت لهو شیوهیهدا چهند هه ئبژاردیهکی تیدایه که تاییهتن به کات و بهرواری ئینگیزی، عهرهبی، هجری، میلادی. ههر کام ئهم هه ئبژاردانه مان بویت نهوه هه ئی ده بژیرین و یهک جار کلیکی لای چه پ له سهر فهرمانی (موافق) دهکەین بۆ هینانی کات و بهروارهکه بۆ ناو لاپهړهکه .



### ٣ - چۆنیتى ھىنانى شیۋەيەكى تايبەتى

بۇ ھىنانى شیۋەيەكى تايبەتى بۇ ناو لاپەرەكانى بەرنامەى وۆرد و كار پىكردنى، دەتوانىن بىجگە لەو شیۋە تايبەتياھەى كە لە سەر كىبۆردەكە ھەيە، ھەندى شیۋەى تر كە لە ناو لیستەكاندا ھەيە بە كاریان بىنین .

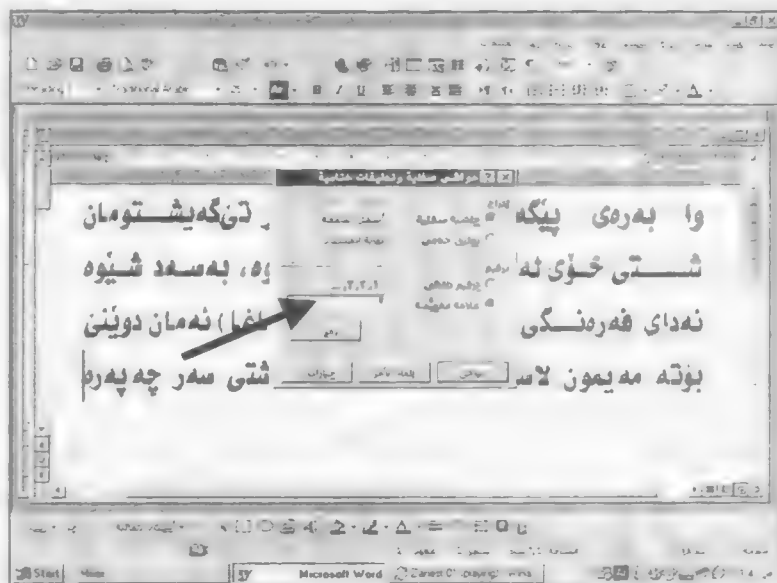
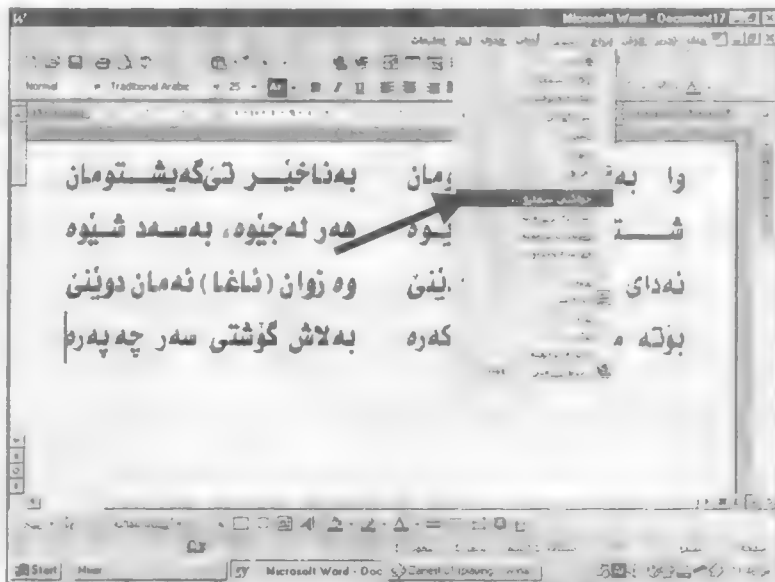
نەگەر ویستمان شیۋەيەكى تايبەتى بىنین بۇ ناو لاپەرەيەكى بەرنامەكە، بۇ نمونە شیۋەى (تەلەفۇنىك) ( ㊦ )، يان شیۋەى (مەقسەيك) ( ㊦ )، يان شیۋەى (چاویلکەيەك) ( ㊦ )، يان شیۋەى (خانوئەك) ( ㊦ )، يان چەند شیۋەيەكى تر كە بە كىبۆردەكە دروست نابىت، نەو دەتوانىن لەو شۆئەى كە مەبەستمانە بچینە سەر شریتى لیستەكان و لەوئو بچینە سەر لیستی (ادراج). ئنجا لە ناو لیستی (ادراج) بچینە سەر فەرمانى (رمز)، ئنجا يەك جار کلیكى لای چە پی لە سەر دەكەين، دەبىنین شیۋەيەكى ترمان بۇ دەرەكەوى، كە لەو شیۋەيەدا و لە بۆشایی شیۋەكەدا دەتوانىن ھەريەك لەو بابەتانه ھەئبژىرىن، ھەريەك لەو بابەتانهش كۆمەئى شیۋەى تايبەتى تىنڭدايە. ئنجا دواى ھەئبژاردنى شیۋە تايبەتیهكە دەچینە سەر فەرمانى (ادراج) و يەك جار کلیكى لای چە پی لە سەر دەكەين بۇ ھىنانى شیۋە تايبەتیهكە بۇ ناو لاپەرەى بەرنامەكە .



#### ٤- چۆنیتى دانانى سەرچاوهى نووسين بۆ لاپه‌ره‌كان

بۆ دانانى سەرچاوهى نووسين بۆ لاپه‌ره‌كانى به‌رنامه‌ى وۆرد كه ئه‌م كار به‌ كار سهره‌كیه‌كانى به‌رنامه‌ى وۆرد ده‌ژمیردریست. هه‌رچه‌نده ئه‌م به‌شه تایبته به نووسه‌رى كتیب و بلاوكراره، كه ئه‌و نووسه‌ره نووسینیك ده‌نووسی كه ئه‌و نووسینه‌ى له سەرچاوه‌یه‌كه‌وه وهرگرتوو، ئه‌وه ئه‌و سەرچاوه‌یه ده‌بیست له ژێره‌وه‌ى لاپه‌ره‌كه دیارى بكات، ئاماژه‌ش بۆ ئه‌وه بكات كه ئه‌و نووسینه‌ى كام نووسه‌ره، ئنجا بۆ ئه‌نجام دانى ئه‌و كار و دانانى سەرچاوه‌یه‌ك بۆ نووسینه‌كان ده‌توانن ئه‌م هه‌نگاوانه به‌ كار بێنن:

ئه‌گه‌ر ویستمان نووسینیك بنووسین، ئاماژه‌ش بۆ ئه‌و خاوه‌ن نووسینه و سەرچاوه‌ى نووسینه بکه‌ین، ئه‌وه ده‌بیست سهره‌تا ئاراسته‌ى ماوسه‌كه له‌و شوینه‌ى دابنن كه ده‌مانه‌وى ژماره‌ى سەرچاوه‌كه‌ى ئى دابنن، ئنجا ده‌چینه سهر شریتی لیسته‌كان، له‌وێشه‌وه ده‌چینه سهر لیستی (أدراج) و له‌وێشه‌وه ده‌چینه سهر فهرمانی (حواشی سفلیه)، ئنجا یه‌ك جار کلیكى لای چه‌پی له سهر ده‌که‌ین. ده‌بینن كه شیوه‌یه‌كى ترمان بۆ ده‌رده‌که‌وى، له‌و شیوه‌یه‌دا و له‌ بۆشایی ژماره‌كان ئه‌و ژماره‌یه ده‌نووسین كه ده‌مانه‌ویت، ئنجا یه‌ك جار کلیكى لای چه‌پ له سهر (موافق) ده‌که‌ین بۆ دانانى ژماره‌كه له پشت نووسینه‌كه، جا ده‌بینن كه له خواره‌وه‌ى لاپه‌ره‌كه هه‌مان ژماره‌مان بۆ دروست ده‌بیست. ئنجا ده‌ست ده‌که‌ین به نووسینی ناوی نووسه‌ره‌كه و ناوی سەرچاوه‌ى كتیبه‌كه یان نووسه‌ره‌كه یان چاپخانه‌كه.



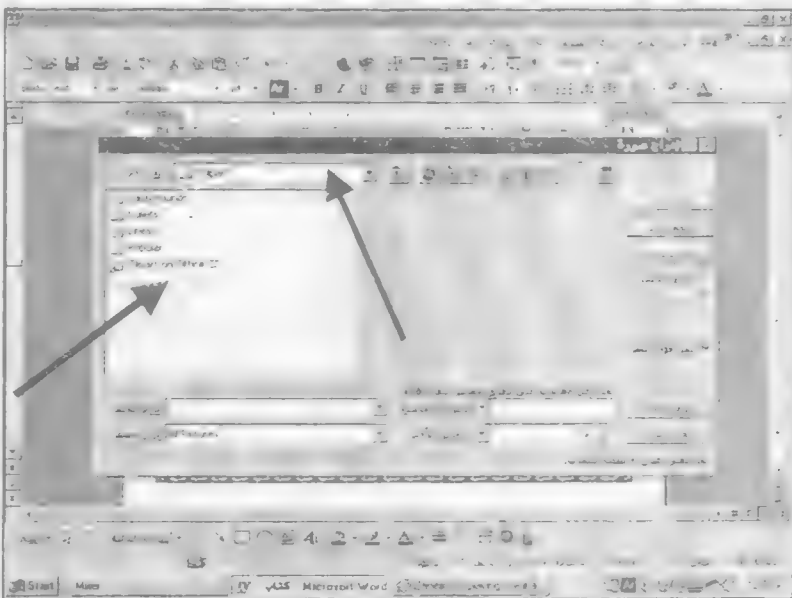
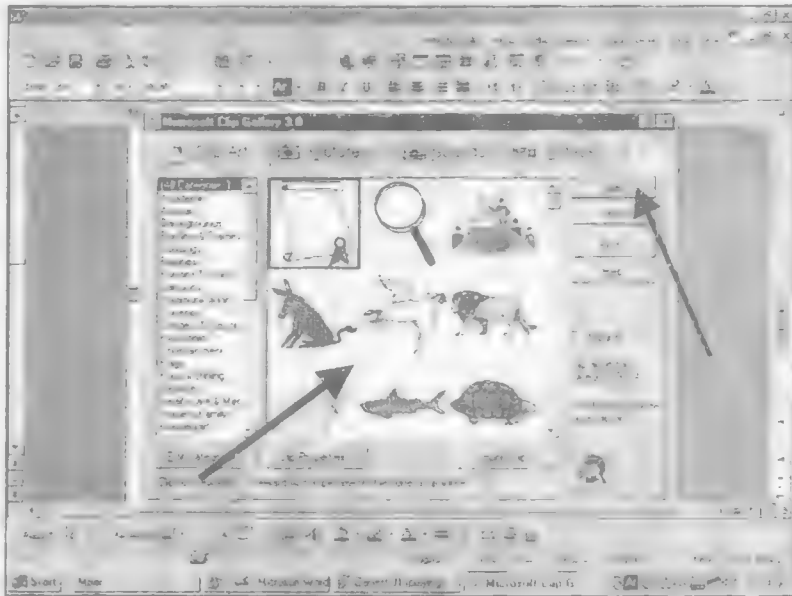
## ۵- چۆنچى ھىنانى ويىنە بۇ ناو لاپەرەكان

بۇ ھىنانى ويىنەك بۇ ناو لاپەرەكانى بەرنامەى وۆرد، دوو شىۋەمان ھەيە بۇ ھىنانى ويىنە: ۱- ويىنەى ناو بەرنامەكە كە بە Clip Art ناسراۋە. ۲- ويىنەى دىكە كە بە ( من الملف ) ناسراۋە، كە لەم ھەنگاۋانە باسيان دەكەين .

۱- سەرەتا نەگەر ويىستان ويىنەك لە ناو Clip Art بىننن، ئەۋە دەچىنە سەر شىرىتى لىستەكان و لەۋىشەۋە دەچىنە سەر لىستى (ادراج)، ئىنجا دەچىنە سەر فەرمانى (صورە)، ئىنجا يەك جار كلىكى لاي چەپى لە سەر دەكەين، دەبىنن شىۋەيەكان بۇ دەردەچىت كە ھەندىك ويىنەى ئەفلام كارتۇنى تىدايە. دەتۋانن يەككە لەۋ ويىنانە ھەلبىزىرىن و يەك جار كلىكى لاي چەپ لە سەر فەرمانى Insert بىكەين بۇ ھىنانى ويىنەكە بۇ ناو لاپەرەكە .

۲- شىۋەى دوۋەم كە لە ( ملف ) ەۋە دەبىت، ھەمان كارى پىشۋو نە نجام دەدەين تا دەگەينە سەر (صورە)، ئىنجا لەۋ لىستەى كە لە (صورە) دەردەچىت ( من الملف ) ھەلدەبىزىرىن و يەك جار كلىكى لاي چەپى لە سەر دەكەين، شىۋەيەكى ترمان بۇ دەردەكەۋى كە لەۋ شىۋەيەدا، ويىنەكان نەگەر لە ناو CD بوو ئەۋە CD يەكە ھەلدەبىزىرىن، يان نەگەر لە ناو دىسك بوو ئەۋە دىسكەكە ھەلدەبىزىرىن، يان نەگەر لە ناو بەشە ھاردەكان بوو ئەۋە بەشە ھاردەكان ھەلدەبىزىرىن . دۋاى ئەۋە ويىنەكە دىارى دەكەين و كلىك لە سەر ( ادراج ) دەكەين بۇ ھىنانى ويىنەكە بۇ ناو لاپەرەى بەرنامەكە .

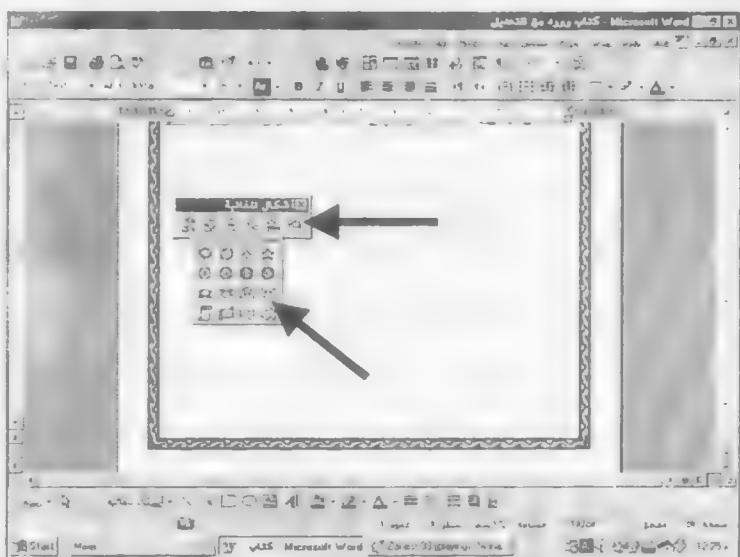
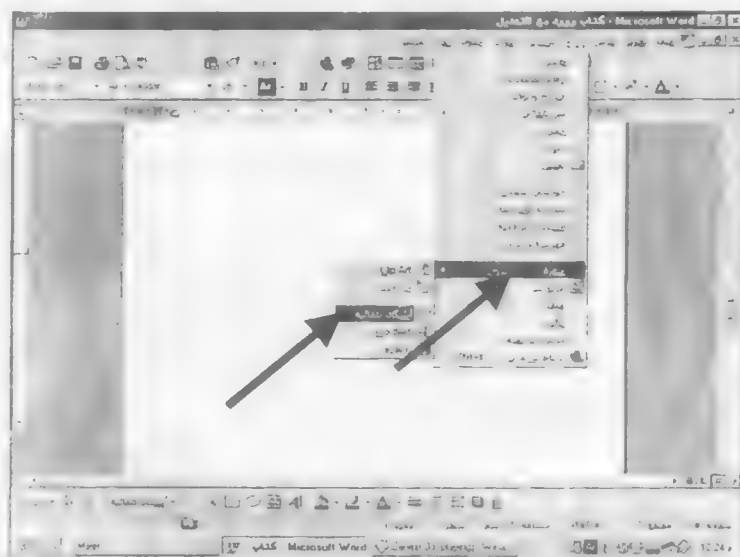




## ٦- چۆنیتى ھىنانى شىۋەيەك بە ماوس رېك دەخرىت

بۇ ھىنانى شىۋەيەك كە بە ماوس رېك دەخرىت، مەبەستىش لە رېكخستىن بە ماوس ئەۋەيە كە ئەۋ شىۋەيەي ئىستى باسى ئى دەكەين تەنھا بە ئاراستەي ماوسەكە رېكى بخەين لە ناۋ لاپەرەكە. بۇ ئەنجام دان و ھىنانى ئەۋ جۆرە شىۋانەش دەتوانىن ئەم ھەنگاۋانە بە كار بېنىن :

سەرەتا دەچىنە سەر شىرىتى لىستەكان ئنجا لەۋىۋە دەچىنە سەر لىستى (ادراج) و لەۋىشەۋە دەچىنە سەر فەرمانى (صورة) ، ئنجا لەۋىۋە چەند بەشىكى تىرى ئى دەبىتەۋە، ئەۋ بەشانەي تردا دەچىنە سەر فەرمانى (اشكال تلقائية) و يەك جار كلىكى لاي چە پى لە سەر دەكەين، دەبىنىن شىۋەيەكمان بۇ دەردەچىت كە چەند نمونەيەكى تىدايە، ھەريەك ئەۋ نمونانە چەند بەشىكن، ئىمە بە پىنى پىۋىست كام ئەۋ نمونانەمان بويىت ئەۋە ھەلدەبىزىرىن، دۋاي ھەلبىزاردنى نمونەكە و شىۋەيەكە يەك جار كلىكى لاي چە پى لە سەر دەكەين، دەبىنىن كە ئاراستەي ماوسەكە دەبىت بە شىۋەيە + ، ئنجا دەچىنە سەر لاپەرەكە، ئەۋى ھەلدەستىن بە داگرتنى كلىكى لاي چە پى ماوسەكە و راكىشانى ماوسەكە بەۋ شىۋەيەي كە خوت مەبەستە، ئنجا دۋاي تەۋاۋ بوۋنى شىۋەكە كلىكى لاي چە پى ماوسەكە بەردەدەين، دەبىنىن ئەۋ وىنەيەمان ئە سەر لاپەرەكە بۇ دروست دەبىت و بەۋ شىۋەيەي كە خوت مەبەستە بوۋ .



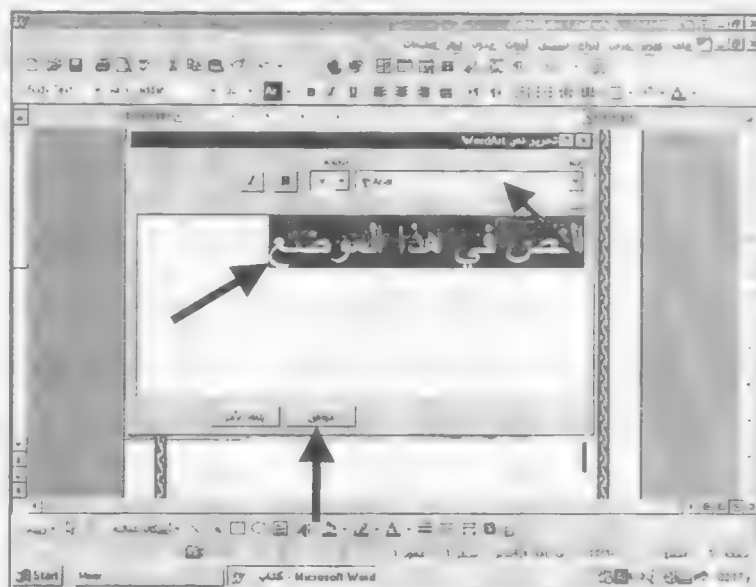
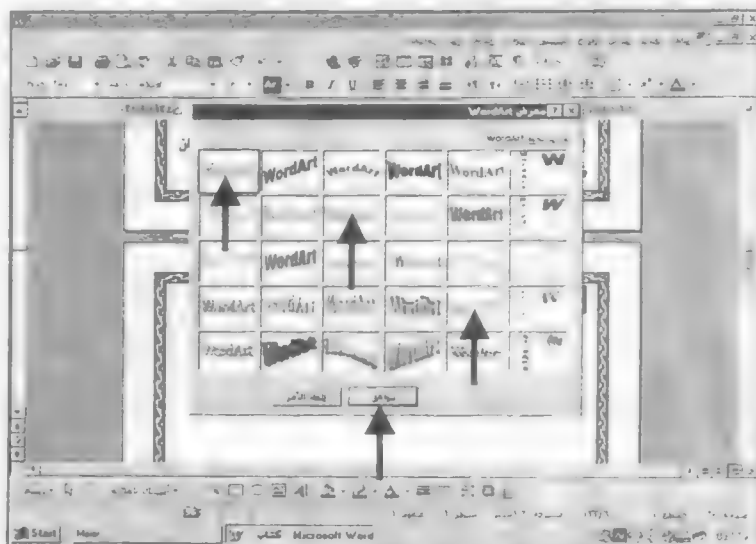
## ۋانەى پىنجەم

- ۱- چۈنىتى ھىنانى شىۋەى نووسىنىكى ئامادە كراو
- ۲- چۈنىتى ھىنانى چوار گۈشەيەكى نووسىن
- ۳- چۈنىتى گۈرىنى شىۋەى نووسىنەكان
- ۴- چۈنىتى دانانى ژمارە يان نىشانە بۇ سەرە دىرەكان
- ۵- چۈنىتى دانانى چوار چىۋە بۇ نووسىن يان لاپەرە
- ۵- چۈنىتى دانانى نووسىنەكان ئەناو بەشىكى ستوونى

## ١- چۆنیتى ھینانى شیوهى نووسینیکی ئاماده کراو

بۇ ھینانى شیوهى نووسینیکی ئاماده کراو بۇ ناو لاپەرەکانى بەرنامەى وۆرد دەتوانین ئەم چەند ھەنگاوه بە کاربیین .

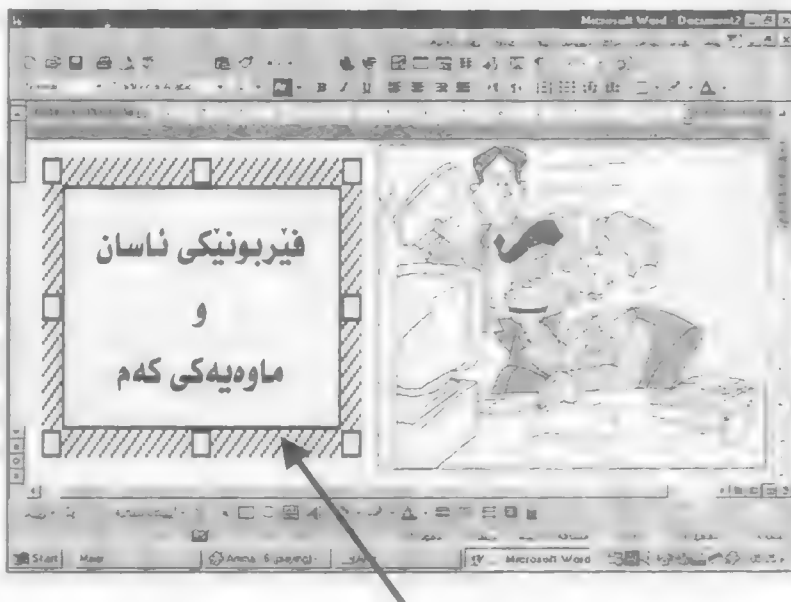
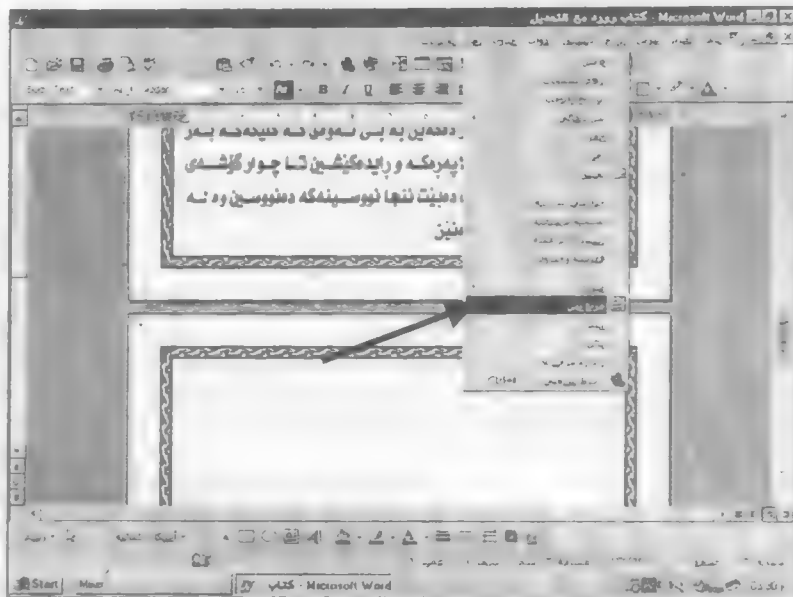
ئەگەر ویستمان شیوهى نووسینیکی ئاماده کراو بیئین بۇ ناو لاپەرەکە ، کە ئەو شیوهیه لە ناو بەرنامەکە ئاماده کراوه ، ئیمە تەنها دەستکاری نووسینهکە دەکەین و نووسینهکە دەگۆرین بەو شیوهیهی کە خۆمان مەبەستمانە .. بۇ ئە نجام دانى ئەو کارە و ھینانى ئەو بەشە دەبیت سەرەتا بچینه سەر شریتی لیستەکان و لەوی بچینه سەر لیستی (ادراج) ، ئنجا لەویشەوه بچینه سەر فەرمانی (صورة) کە ئەو فەرمانە بەشی تری لی دەبیتهوه . ئە بەشەکانى ئەو فەرمانە دەچینه سەر Wordart ، ئنجا لەوی یەك جار کلیکی لای چەپ دەکەین ، دەبیئین شیوهیهکمان بۇ دەردەچیت ، ئەو شیوهیهدا چەند نموونەى نووسینیك ھەیه ، ئیمە دەتوانین یەکیك لەو نمونانە ھەئبژیرین ، ئنجا کلیکی لای چەپ ئە سەر (موافق) دەکەین ، شیوهیهکی ترمان بۇ دەردەچیت کە نووسینی تیدایە ، ئەو نووسینه دەسپینهوه ، ئنجا ئەو نووسینهی کە خۆمان دەمانەوی لە شۆینی نووسینه کۆنەکە دەینووسین و کلیکی لای چەپ ئە سەر (موافق) دەکەینەوه ، دەبیئین شیوهى ئەو نووسینه ئامادهکراوهی کە لە پێش دا ھەبوو بۆمان ھاتە ناو لاپەرەکە و بەو شیوهیهی کە خۆمان نووسینمان تیدا نووسیوو .



## ۲- چۆنیتی هیئانی چوارگۆشه‌یه‌کی نووسین

له ناو به‌نامه‌ی وۆرد چوار گۆشه‌ی نووسین کاری زۆر گرنگی پی ده‌کری. بۆ هیئانی چوارگۆشه‌یه‌کی نووسین له ناو لاپه‌ره‌کانی به‌نامه‌ی وۆرد ده‌توانین ئهم چهند هه‌نگاوه به کاربێنین :

ئه‌گه‌ر ویستمان له به‌شیکی لاپه‌ره‌که‌ وینه‌یه‌ك دابنێین و له به‌شی به‌رامبه‌ر وینه‌که‌دا نووسین بنووسین، ئه‌وه زۆر زه‌حمه‌ته ئه‌و نووسینه ئاساییه له به‌رامبه‌ر وینه‌که‌دا خۆی رابگریت، له به‌ر ئه‌وه‌ی ئه‌و وینه‌یه له شۆینیکی تایبه‌ت به نووسین راوه‌ستاوه. ئنجا بۆ ئه‌وه‌ی به‌مانه‌وێت ئه‌و کاره به سه‌رکه‌وتویی ئه‌و نجام بده‌ین و نووسینیکی ئاسایی له به‌رامبه‌ر وینه‌یه‌ك دا دابنێین، ئه‌وه ده‌بی‌ت به‌کێك له‌و دوو به‌شه، یان نووسینه‌که، یان وینه‌که، له ناو چوارگۆشه‌یه‌کی نووسین دابنێن. بۆ ئه‌و کاره‌ش ده‌بی‌ت بچینه سه‌ر شریتی لیسته‌کان و له‌ویشه‌وه بچینه سه‌ر لیستی (آدراج)، له‌ویشه‌وه بچینه سه‌ر فهرمانی (مربع نص) و یه‌ك جار کلیکی لای چه‌پی له سه‌ر ده‌که‌ین، ده‌بینین که شیوه‌ی ناراسته‌ی ماوسه‌که ده‌بی‌ت به شیوه‌ی +، ئنجا ده‌چینه سه‌ر لاپه‌ره‌که و کلیکی لای چه‌پ داده‌گرین و رایده‌کیشین به بی ئه‌وه‌ی که کلیکه‌که به‌ر بده‌ین، تا چوار گۆشه‌ی نووسینه‌که‌مان بۆ دروست ده‌بی‌ت، ئنجا نووسینه‌که له‌ناوی ده‌نووسین و له به‌رامبه‌ر وینه‌که‌دا دایده‌نێین.



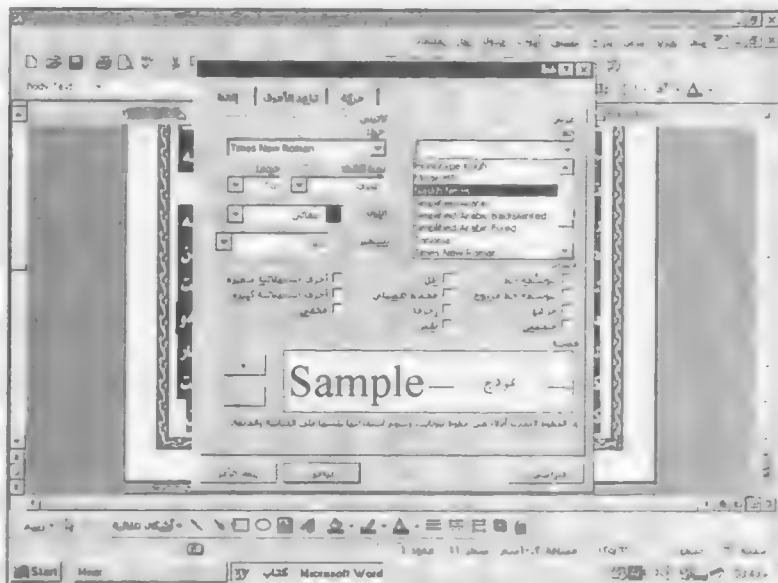
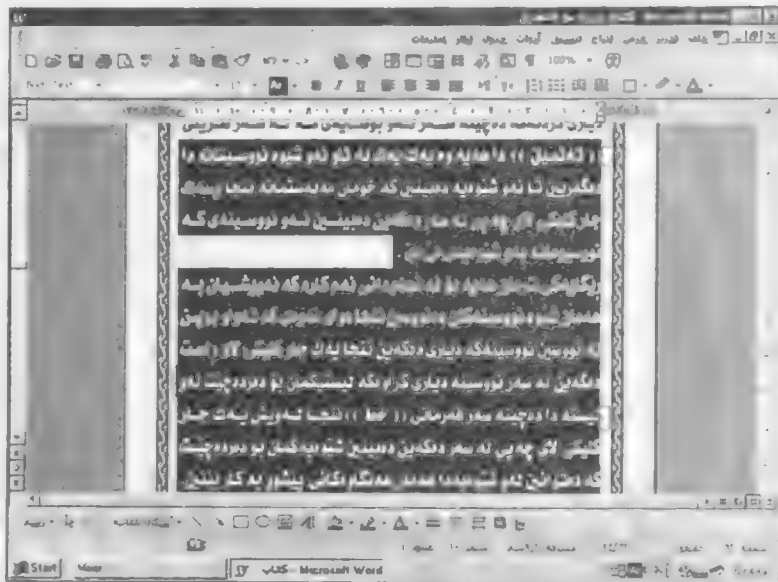


## ۲- چۆنیتی گۆرینی شیوهی نووسینه‌کان

بۇ گۆرینی شیوهی ئەو نووسینانەى كە دەیان نووسین لە ناو  
لاپەرەكانى بەرنامەى وۆرد، دەتوانین ئەم كارە بەم شیوهیەى لای  
خوارەو و بە پێى ئەم ھەنگاوانە ئەنجام بدەین .

ئەگەر نووسینی‌کمان نووسی لە ناو لاپەرەكانى بەرنامەى وۆرد دا و  
ویستمان شیوهی نووسینه‌كە ئەو شیوهیەى كە لە سەر یەتێ بیگۆرین بۇ  
شیوهیەى كى تر، دەبی‌ت دواى ئەو كە نووسینه‌كە دەنووسین ئەو بەشە  
نووسینه دیارى بكەین، ئنجا دواى دیارى كردنەكە دەچینه سەر ئەو  
بۆشاییەى كە لە سەر شریتی (تەنسیق) ھاىه، یەك یەك بە ناو  
ئەو شیوه نووسینانە دا دەگەرین تا ئەو شیوهیە دەبینین كە خۆمان  
مەبەستمانە، ئنجا یەك جار کلیكى لای چە پی لە سەر دەكەین،  
دەبینین ئەو نووسینه‌ى كە نووسیومانە بەو شیوهیە لى دى .

رینگا یەكی ترممان ھاىه بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە، كە ئەویشیان بە  
ھەمان شیوه نووسینه‌كان دەنووسین، ئنجا دواى تەواو بوون لە  
نووسین، نووسینه‌كە دیارى دەكەین، ئنجا یەك جار کلیكى لای راست  
لە سەر نووسینه دیارى كراوەكە دەكەین، لیستی‌کمان بۇ دەردەچیت،  
ئەو لیستە دا دەچینه سەر فەرمانى (خط) و لەویش یەك جار کلیكى  
لای چە پی لە سەر دەكەین، دەبینین شیوهیە‌کمان بۇ دەردەچیت، كە  
دەتوانین ئەو شیوه‌دا ھەمان ھەنگاوەكانى پێشوو ئەنجام بدەین .



#### ۴- چۆنیتى دانانى ژماره يان نيشانه بۇ سهره دېرهكان

دانانى ژماره يان نيشانه بۇ سهره دېرهكان، ئەم كارە كاريكى زەرورى نيه له ناو بەرنامەى وۆرد، بەلام له هەمان كاتدا له زۆر كاتدا پيويستيت پيى دەبىت و ئارەزووى ئەوه دەكەيت كه له پيش هەر دېرېك نيشانهيهك يان ژمارهيهك دابنئى.. بۇ ئەنجام دانى ئەم كارەش دەتوانين به دواى ئەم هەنگاوانە دا برۆين .

ئەگەر ويستت له پيشهوى ئەو چەند دېرهى كه نووسيوته نيشانه يان ژماره دابنئى، ئەوه دەتوانى ئەم كارە بەم شيويهيه ئە نجام بەدەيت :  
سهره تا ئەو چەند دېره ديارى دەكەين كه دەمانهوى نيشانه يان ژمارەى بۇ دابنئى، ئنجا دەچينه سەر شريتى ليستهكان و لەوئشهوه دەچينه سەر ليستى (تنسيق)، له ناو ليستى (تنسيق) دا دەچينه سەر فەرمانى (تعداد نقطى و تعداد رقمى) و يەك جار كليكى لای چە پى له سەر دەكەين ، دەبينين شيويهيهكمان بۇ دەردەكهوى كه ئەو شيويهيهدا دەتوانين نيشانه يان ژماره بۇ سهره دېرهكان دابنئى، ئەگەر ويستمان نيشانه بىت ئەوه (تعداد نقطى) هەلەدەبژيرين و يەككە ئەو چەند نيشانهيهى كه تيبدايه هەلى دەبژيرين و كليك له سەر (موافق) دەكەين بۇ دانانى نيشانهكه.. ئەگەر ويستمان ژماره بىت ئەوه (تعداد رقمى) هەلەدەبژيرين و يەككە ئەو چەند ژمارهيهى كه تيبدايه هەلى دەبژيرين و كليك له سەر (موافق) دەكەين بۇ دانانى ژمارهكه .

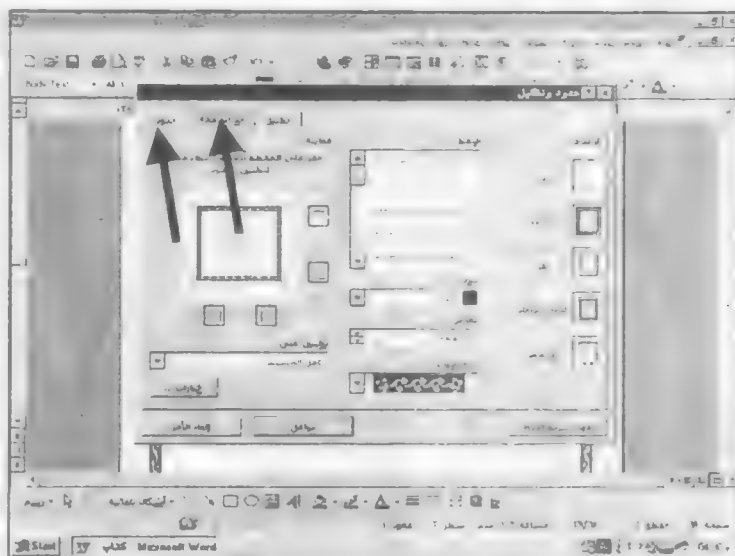
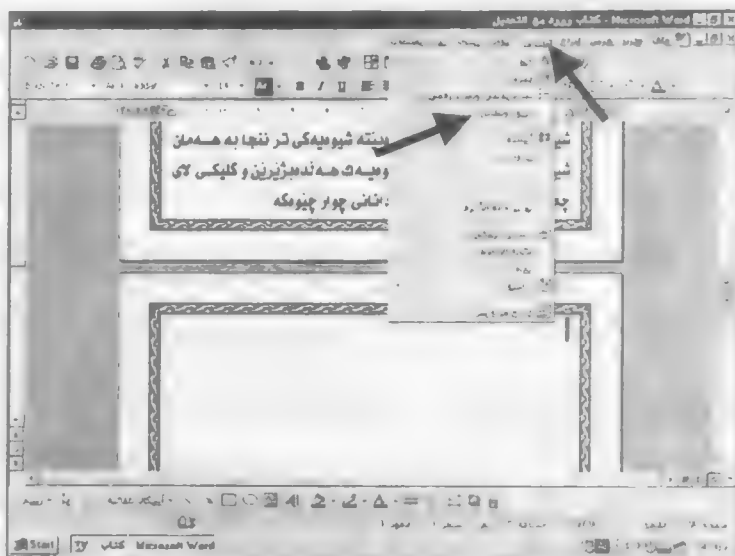


## ۵- چۆنیتى دانانى چوارچىۋە بۇ نووسىن يان لاپەرە

لە ناو بەرنامەى وۆرد تايىبەتمەندىك ھەيەكە ئەويىش تايىبەتە بە دانانى چوارچىۋە، ئىنجا ئەو چوارچىۋە چ بۇ نووسىن بىت، ياخۇد بۇ لاپەرەكە.. بۇ ئەنجام دانى ئەم كارەش وەكو كارەكانى پىشۋو دەچىنە سەر باسى ئەم ھەنگاۋانەى لای خوارەو .

ئەگەر ويىستان چوار چىۋەيەك تەنھا بۇ نووسىنەكە دابىنىن، ئەو نووسىنىك دەنووسىن، بۇ نمونە نووسىنىك بنووسە، ئىنجا ئەو نووسىنە دىارى بىكە، دواى ئەو بچۆرە سەر شىرتى لىستەكان، ئىنجا بچۆرە سەر لىستى (تنسيق) و لەۋىشەو بچۆرە سەر فەرمانى (حدود و تظليل)، يەك جار كلىكى لای چەپى لە سەر بىكە، دەبىنىن كە شىۋەيەكمان بۇ دەردەچىت، ئەو شىۋەيەدا، لە بەشى (حدود) دەتوانىن تەنھا چوار چىۋەيەك بۇ نووسىنەكە دابىنىن، ئەويىش بە ھەلۋاردنى يەككە ئەو چوار چىۋانەى كە لە بۇشايبەكە دا ھەيە .

بۇ دانانى چوار چىۋە بۇ لاپەرەكە دەتوانىن ھەمان كارەكانى پىشۋو ئە نجام بەدىن تا دەگەينە سەر فەرمانى (حدود و تظليل) و دواى كلىك كردن لە سەر ئەم بەشە دەچىنە سەر (حد الصفحة) و لەۋى يەك جار كلىكى لای چەپى لە سەر دەكەين، دەبىنىن كە شىۋەى پىشۋومان بۇ دەگۆرى و دەبىتە شىۋەيەكى تر، ئىنجا بە ھەمان شىۋە لە بۇشايبەكاندا چوار چىۋەيەك ھەلدەبىرئىن و كلىكى لای چەپ لە سەر (موافق) دەكەين بۇ دانانى چوار چىۋەكە .

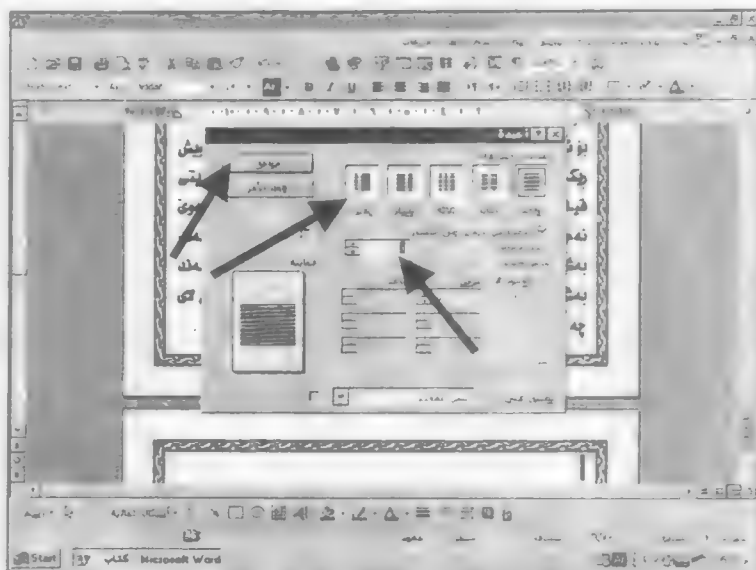


## ۶- چۆنیتى دانانى نووسینه‌كان له ناو به‌شیكى ستوونى

بۆ دانانى نووسینه‌كان له ناو چەند به‌شیكى ستوونى، دەتوانین ئەم کارەش بە شیوەیەکی ئاسان ئەنجام بدەین، ئەگەر پرەچاوی ئەم چەند هەنگاوه بکەیت .

سەرەتا نووسینیکی زۆر بنووسە، ئەو نووسینه زۆره دیاری بکە، بۆ ئەوەی بتوانی وەکو شیوەی شیعر ئەو نووسینه‌كان له ناو چەند به‌شیكى ستوونى یان (عمودی) دابنێی، ئەو بچۆره سەر شریتی لیسته‌كان و له‌وێشه‌وه بچۆره سەر لیستی (تنسيق)، ئنجا له ناو لیستی تنسيق بچۆره سەر فەرمانی (أعمدة) و یه‌ك جار کلیکی لای چەپی له سەر بکە، دەبینین کە شیوەیەکی ترمان بۆ دەرده‌چیت، ئەو شیوەیەدا چەند نمونه‌یه‌کت له پیش چاودا هه‌یه، دەتوانی هەر کام له‌و نمونه‌كان هه‌لبژێری، دواى هه‌لبژاردنى نمونه‌كه یه‌ك جار کلیکی لای چەپ له سەر فەرمانی (موافق) بکە تا نووسینه‌كانت له یه‌ك به‌شه‌وه بۆ بکات به‌و چەند به‌شەى کە خۆت هه‌لت بژاردوو.

بۆ ئە نجام دانى ئەم کاره ڕیگایه‌کی تریشمان هه‌یه، کە نه‌ویش ڕیگایه‌کی ئاسانه .. دواى دیاری کردنى نووسینه‌كانت بچۆره سەر شریتی قیاسی، کە ئەو شریته ده‌که‌وێته ژێره‌وه‌ی شریتی لیسته‌كان، ئنجا له‌وى ئەم شیویه‌ت ≡≡≡ له پیش دا هه‌یه، یه‌ك جار کلیکی له سەر بکە، چەند به‌شیکی ستوونیت بۆ دەر ده‌چیت، ئەگەر ویستت نووسینه‌كان له ناو چەند به‌ش دابنێ ئەو ئەوه‌نده به‌شه ستوونى یه هه‌لبژێره و کلیکی لای چەپی له سەر بکە بۆ دانانى نووسینه‌كان له ناو چەند به‌شیکی ستوونى .





## ۋانەى شەشەم

- ۱- چۈنىتى ناردنى نووسىنىڭ بۇ وردىنى رېنوسى.
- ۲- چۈنىتى ناردنى نووسىنىڭ بۇ فەرەنگۈك.
- ۳- چۈنىتى زانىنى ژمارى پىت و ووشە و دىر و لاپەرەكان.
- ۴- چۈنىتى كورت كوردنەۋى دىرىك.
- ۵- چۈنىتى پاراستنى نووسىنەكە ئە سىپىنەۋە.
- ۶- چۈنىتى گۈرىنى بەرنامەكە ئە عەرەبىيەۋە بۇ ئىنگىلىزى.

## ۱ - چۆنىتى ناردنى نووسىنىڭ بۇ وردىنى رېنووسى

بۇ ناردنى ئەو نووسىنانەى كە بە زمانى (عەربى) و (ئىنگلىزى) دەنووسرىن لە ناو بەرنامەى وۆرد دا بۇ بەشى وردىنى رېنووسى، ئەو دەتوانىن ئەم كارە بەم شىوانە ئەنجام بدەين :

ئەگەر نووسىنىڭى (عەربى) يان (ئىنگلىزى) مان نووسى و بىنىمان لە ژىرەوۋى ئەو نووسىنە دا خەتىڭى بچوڭى سور ھەيە، ئەو بە ماناى ئەو دەيت كە ئەو نووسىنە لە پوانگەى رېنووسىيەو ھەئەيە. بۇيە ئەگەر ويستمان ئەو ھەئەيە چاك بگەينەو، ئەو دەتوانىن سەرەتا ئەو نووسىنانە دىارى بگەين، ئنجا بچىنە سەر شىرتى لىستەكان ولەوۋو بچىنە سەر لىستى (ادوات)، ئنجا بچىنە سەر ھەرمانى (تدقيق املاني و تدقيق نحوي) و لەوۋى يەك جار كلىكى لاي چە پى لە سەر دەكەين، دەبىنىن كە شىوۋەيە كمان بۇ دەرەچىت، لەو شىوۋەيە دا بۇشايە كمان لى دىار دەبى كە نووسىنە كانى تىدا دىارە و ئەو نووسىنانە ھەندىكىان بە رەنگى سوور نووسراو، لە ژىرەوۋى بۇشايى نووسىنە كە بۇشايەكى تر دەبىنىن، كە ئەويشيان ووشە راستەكانى تىدايە. ئىمە دەتوانىن لە بۇشايى ووشە راستەكاندا ووشە گونجاو ھەئەئىرىن و دوو جار كلىكى لاي چە پى لە سەر دەكەين، دەبىنىن ووشە ھەئەكەمان بۇ دەگۆرى بە ووشە راستەكە، ئىتر بەو شىوۋەيە لەگەئى دادەرۋىن تا كۆتايى نووسىنەكان.

تېبىنى: لە نووسىنى كوردىدا لە ژىرەوۋى ھەموو نووسىنەكاندا خەتىڭى سوور پەيدا دەبى بەلام ئەو ماناى وا نىە كە ئەو نووسىنانە ھەئەن، بەلكو ماناى ئەوۋەيە كە ئەو بەرنامەيە رېنووسى زمانى كوردى تىدا نىە.

## ۲- چۆنىتى ناردنى نووسىنىڭ بۆفەرھەنگۆك

بۇ ناردنى بەشە نووسىنىڭ بۆفەرھەنگۆك ( قاموس ) لە ناو لاپەرھەكانى بەرنامەى وۆرد دا، دەتوانىن ئەم كارە بە شيۆەيەكى ئاسان ئەنجام بەدەين، بەلام ئەوھى كە شايانى باسە ئەم بەشە تەنھا يەك يەك ووشەكانمان بۆ وەردەگىرى .

بۇ ناردنى نووسىن بۆفەرھەنگۆك، دەبىت نووسىنىڭى ( عەرەبى ) يان ( ئىنگلىزى ) بنووسىن، ئنجا ئەو بەشە نووسىنە دىارى دەكەين، مەبەستىش ئەو بەشە نووسىنە ئەوھىە كە دەبىت تەنھا يەك ووشە دىارى بگەين، ئنجا دواى دىارى كەردنەكە دەچىنە سەر شىرىتى لىستەكان، ئەوئىشەو دەچىنە سەر لىستى ( ادوات )، ئنجا ئەوئىشەو دەچىنە سەر فەرمانى ( الفە ) كە ئەو فەرمانە چەند بەشىكى ئى دەبىتەو، ئەو چەند بەشە ئىمە دەچىنە سەر فەرمانى ( القاموس ) و يەك جار كلىكى لاي چەپى ئە سەر دەكەين، دەبىنن شيۆەيەكان بۆ دەرەچىت كە ئەو شيۆەيە پىك ھاتووە لە دوو بەش، ئەو بەشەى يەكەم ناوى ووشەكە دەنووسى وە ئە بەشى دووم دا ئەو بەشە خۆى ھەلدەستى بە پىدانى ماناى ووشەكەى كە تۆ نووسىوتە، ئنجا دواى ئەوھى كە ماناكەى نووسى، دەتوانى ئەو ووشەيەى خۆت بەو ووشەيەى ئەو بگۆرى، ئەوئىش بە ھۆى فەرمانى ( استبدال ) . بەو شيۆەيە دەتوانى ووشە بە ووشە نووسىنەكانت ئە عەرەبىيەو بگۆرى بۆ ( ئىنگلىزى ) و بە پىچەوانەشەو ئە ( ئىنگلىزى ) يەو بەو عەرەبى .



### ۳- چۆنیتى زانىنى ژماره‌ی پیت و وشه و دیر و لاپه‌ره‌کان

بۇ زانىنى ژماره‌ی پیت و وشه و دیر و لاپه‌ره له ناو به‌رنامه‌ی وۇرد، ده‌توانین ئەم کاره ئەنجام بدهین، که له زۆر کاتدا پیویستمان به‌وه ده‌بیئت .

ئەگەر ویستمان له ناو به‌رنامه‌ی وۇرد ئە نجامی ئەو کاره‌ی که کردومانه بیزانین و، بزانین ژماره‌ی پیت و وشه و دیر و لاپه‌ره‌کانی ئەو نووسینانه‌ی که نووسیومانه چەندن، ده‌بیئت سهرتا نووسینیکه دیاری بکه‌ین، دوا‌ی دیاری کردنه‌که بچۆره سهر شریتی لیسته‌کان و، له‌ویشه‌وه بچۆره سهر لیستی (ادوات)، له‌ویشه‌وه بچۆره سهر فهرمانی (عدد الکلمات)، ئنجا له‌وی یه‌ک جار کلیکی لای چە پی له سهر بکه. ده‌بینین که چوارگۆشه‌یه‌کمان بۆ دمرده‌که‌وی، ئەو چوارگۆشه‌یه هه‌ندی‌ک نووسینی تێدا‌یه ئاماژه بۆ ئەوه ده‌کات که چەند پیت و وشه و دیر و لاپه‌ره‌ن. به‌و شیوه‌یه دهمانین که ئە نجامی کاره‌کانمان چەند و چۆن بووه .

تییینی: ئەم کاره ده‌وه‌ستیتته سهر ئەوه‌ی که چەند نووسین دیاری بکه‌ی، ژماره‌ی ئەوه‌نده نووسینه‌ت پی ده‌لیت، واتا ئەگەر هه‌موو نووسینه‌کان دیاری بکه‌ی، ژماره‌ی هه‌موو نووسینه‌کانت پی ده‌لیت، ئەگەر به‌شیکی کهم دیاری بکه‌ی، ئەوه ههر ژماره‌ی ئەو به‌شه که مه‌ت بۆ دمرده‌خات .

## ۴- چۆنیتی كورت كردنەوہی دیریک

كورت كردنەوہی دیریک لە ناو لاپەرەكانی بەرنامەى وۆرد، ئەم بەشە بە بەشە گرنەگەكانى بەرنامەى وۆرد دەژمێردرێت، كە ئەم بەشەش بەم شێوەیەى لای خوارەو دەتوانین ئەنجامى بدەین:

ئەگەر نووسینیك زۆر بە كارمان هینا لە ناو لاپەرەكانى بەرنامەى وۆرد و، ویستمان ئەو نووسینە یان ئەو دیرە كورت بكەینەوہ تا بتوانین بە ھۆى یەك پیت و كلیلى (سپەیس) ەوہ بە كاریان بینین. . بۆ ئە نجام دانى ئەو كورت كردنەوہیە دەبێت بچینە سەر شریتى لیستەكان و لەوێشەوہ بچینە سەر لیستی (أدوات)، ئنجا لەوێشەوہ دەچینە سەر فەرمانى (اختصار) و، لەوێ یەك جار كلیكى لای چەپی ئە سەر دەكەین، دەبینین شێوەیەكمان بۆ دەر دەچیت، ئەو شێوەیەدا دوو بۆشایی تێدا یە، ئە بۆشایی یەكەم، یەكەم پیتی ئەو دیرە دەنووسین، ئە بۆشایی دووەمیش دیرەكە بە تەواوى دەنووسین، ئنجا دەچینە سەر فەرمانى (إضافة) و یەك جار كلیكى لای چەپی ئە سەر دەكەین، ئنجا دیسان كلیكى لای چەپ ئە سەر (موافق) دەكەین بۆ ئە نجامدانى كورت كردنەوہكە، ئنجا دەچینە ناو لاپەرەكە و لەوێ ئەو یەكەم پیتەى كە ئە بۆشایی یەكەمى شێوەكەدا نووسیبومان لە ناو لاپەرەكە دەینووسین و كلیلى (سپەیس) دادەگرین، دەبینین دیرەكەمان بۆ تەواو دەكات، بەو شێوەیە ئە ھەر شوێنیک ویستمان ئەو دیرە بە كار دینین .

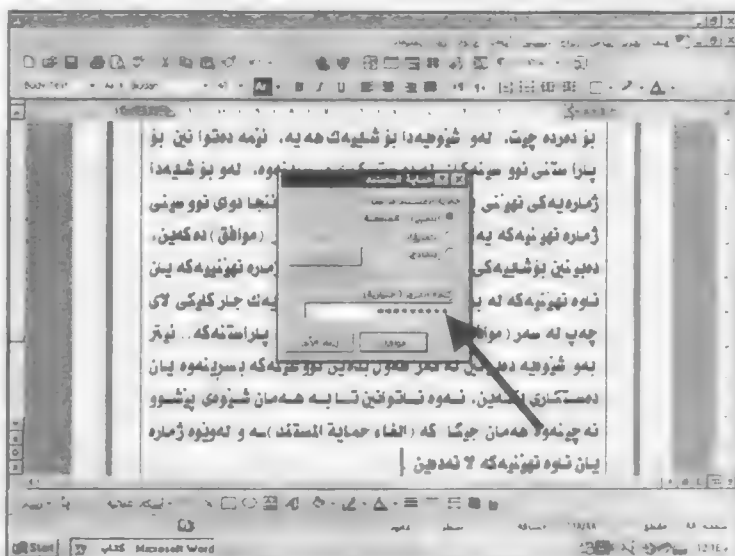
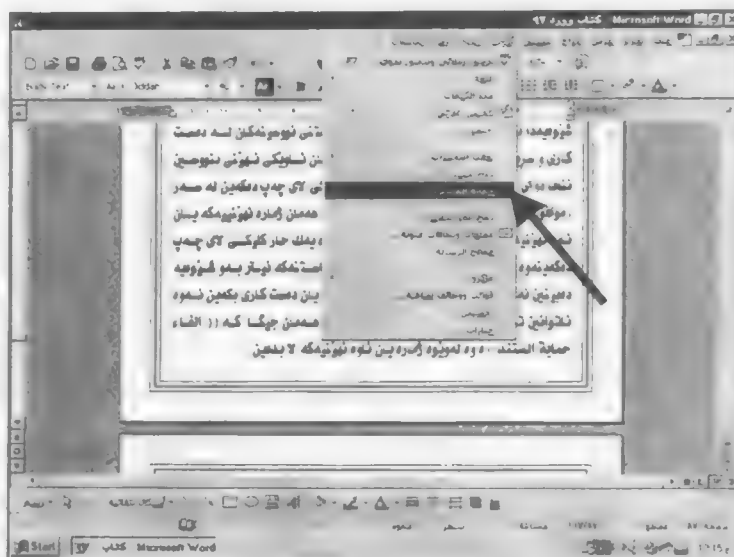


## ۵- چۆنىتى پاراستنى نووسينه كه له سرينهوه

بۆ پاراستنى ئەو نووسینانەى كه له ناو لاپەرەكانى بەرنامەى وۆرد دەینوووسین، دەتوانین کاریكى وا بكهین كه ئەو نووسینانە دەست كارى نهكرين و نهسرپننهوه.. بۆ ئەنجام دانى ئەم كارەش به دواى ئەم چەند هەنگاوه دا بپۆ :

سەرەتا دەبیت هەندىك نووسین بنووسین بۆ ئەوهى بتوانین ئەم كارەى له سەر نه نجام بدهین، دواى ئەوهى نووسينه كه مان نووسى، دهچينه سەر شریتى لیستهكان و لهویشهوه دهچينه سەر لیستی (ادوات)، لهویشهوه دهچينه سەر فەرمانى (حمایة المستند) و ئەوى يهك جار کلیكى لای چەپ له سەر ئەو فەرمانە دهکەین، دەبینین كه شیوهیه کمان بۆ دەردهچیت، ئەو شیوهیه دا بۆشاییهك ههیه، ئیمه دەتوانین بۆ پاراستنى نووسينهكان له دەست كارى و سرپننهوه، ئەو بۆشایه دا ژماره یهكی نهینى یان ناویكى نهینى بنووسین، ئنجا دواى نووسینی ژماره نهینییه كه يهك جار کلیكى لای چەپ له سەر (موافق) دهکەین، دەبینین بۆشاییهكى ترمان بۆ دەردهچیت، هه مان ژماره نهینییه كه یان ناوه نهینییه كه له بۆشایی دووهدا ده نووسينهوه و يهك جار کلیكى لای چەپ له سەر (موافق) دهکەینهوه بۆ ئە نجام دانى پاراستنه كه.. ئیتر بهو شیوهیه دهبینین ئەگەر ههول بدهین نووسينه كه بسرپننهوه یان دهستکاری بکهین، ئەوه ناتوانین تا به هه مان شیوهى پيشوو نهچينهوه هه مان جیگا كه (الغاء حمایة المستند) و لهوێوه ژماره یان ناوه نهینییه كه لا نه دهین .





## ۶- چۆنچىتى گۆرۈنى بەرنامەكە لە غەرەبى يەوۋە بۇ ئىنگىلىزى

بۇ گۆرۈنى روبەرى لاپەرەى بەرنامەى وۇرد كە مەبەست لە (شرىتى لىستەكان و فەرمانەكانى ناو شرىتەكانە) لە زمانى غەرەبىيەوۋە بۇ زمانى ئىنگىلىزى، ئەوۋە دەتوانى بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە بە دواى ئەم ھەنگاوانەدا برۆى .

ئەگەر ويستان روبەرى بەرنامەى وۇرد لە زمانى غەرەبى يەوۋە بگۆرۈن بۇ زمانى ئىنگىلىزى، يان بە پىچەوانەوۋە، ئەوۋە دەچىنە سەر شرىتى لىستەكان و لەوۋە دەچىنە سەر لىستى (ادوات)، لەوۋىشەوۋە دەچىنە سەر فەرمانى (خيارات) و يەك جار كلىكى لاي چەپى لە سەر دەكەين، دەبىنين شىوۋەيەكمان بۇ دەردەچىت، لەو شىوۋەيەدا كۆمەلى كردارى تىدايە.. ئەوۋەى ئىمە ئىشمان پىنى ھەيە و بۇ ئەم بەشە بەكارى دىنين فەرمانى (عربى) يە، يەك كلىكى لاي چەپى لە سەر دەكەين، دەبىنين فەرمانەكانى تاييەت بەم بەشەمان بۇ دەردەكەوى، جا دەچىنە سەر بەشى (لغة واجهة التطبيق)، نىجا ئەو بەشە ئەگەر غەرەبى بوو ئەوۋە دەيكەين بە ئىنگىلىزى، ئەگەر ئىنگىلىزى بوو ئەوۋە دەيكەين بە غەرەبى، دواى ئەوۋە يەك جار كلىكى لاي چەپ لە سەر (موافق) دەكەين بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە و گۆرۈنى روبەرى لاپەرەى بەرنامەكە .



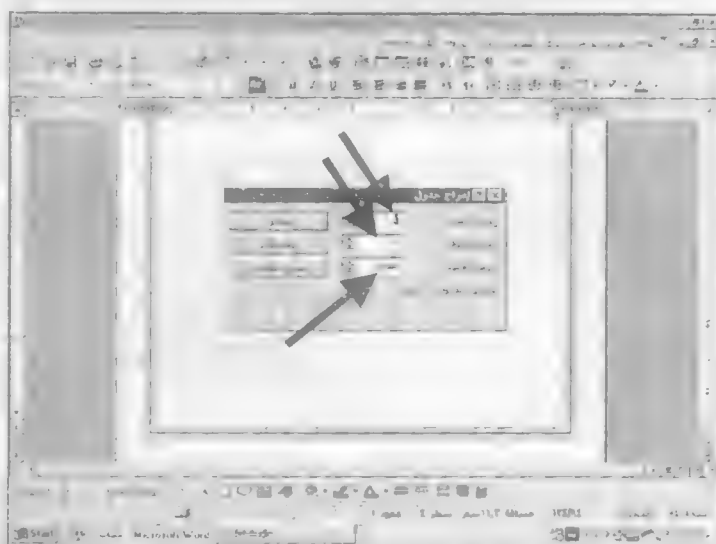
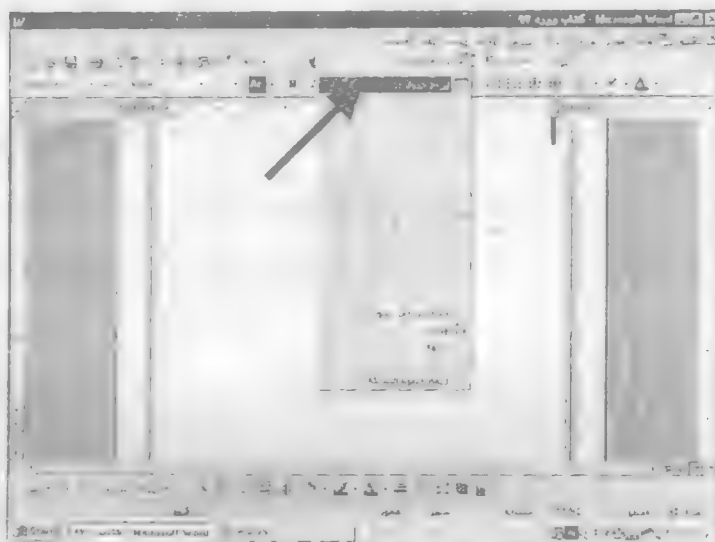
## وانه‌ی جه‌وته‌م

- ۱- چۆنیتی هینانی خشته بۆ ناو به‌رنامه‌که
- ۲- چۆنیتی ریک‌خستنی خشته‌که له ناو به‌رنامه‌که
- ۳- چۆنیتی زیاد کردنی پیز یان ستون بۆ خشته‌که
- ۴- چۆنیتی سرینه‌ومی پیز یان ستون بۆ خشته‌که
- ۵- چۆنیتی دیاری کردن و سرینه‌ومی خشته‌که له ناو لاپه‌ره

## ۱- چۆنیتى ھىنانى خشته بۆ ناو بهرنامهكه

بۆ ھىنانى خشته (جدول) يىك بۆ ناو لاپەرەكانى بهرنامهى وۆرد و كار كردن له سەر ئهو خشتهيه، ده توانين بهم شيۆهيهى لاي خوارهوه ئهو كارە ئەنجام بدە ين :

ئەگەر ويستمەن خشته (جدول) يىك بينينه ناو لاپەرەيهك له لاپەرەكانى بهرنامهى وۆرد و كارى له سەر بگهين، سەرەتا دەبىت بچينه سەر شىرتى لىستەكان، ئەويۆه دەچينه سەر لىستى (جدول)، ئەويۆه دەچينه سەر فەرمانى (ادراج جدول)، ئەويۆه يەك جار كلىكى لاي چەپ دەكهين، دەبينين شيۆهيهكمان بۆ دەر دەچىت، ئەو شيۆهيهدا سى بۆشايى دەبينين، بۆشايى يەكەم ژمارەى خشته ستونيهكانى لى ديارى دەكهين، ئە بۆشايى دووهمدا ژمارەى خشته ناسۆيهكانى لى ديارى دەكهين، ئە بۆشايى سىيەمدا پانى و بهرينى خشته ستونيهكان و خشته ناسۆيهكانى لى ديارى دەكهين، ئنجا دواى ديارى كردنى ئەم بەشە يەك جار كلىكى لاي چەپ له سەر (موافق) دەكهين، دەبينين ئەو خشتهيهى ھەئمان بژاردبوو بۆمان ھاتە ناو لاپەرەى بهرنامهكه .

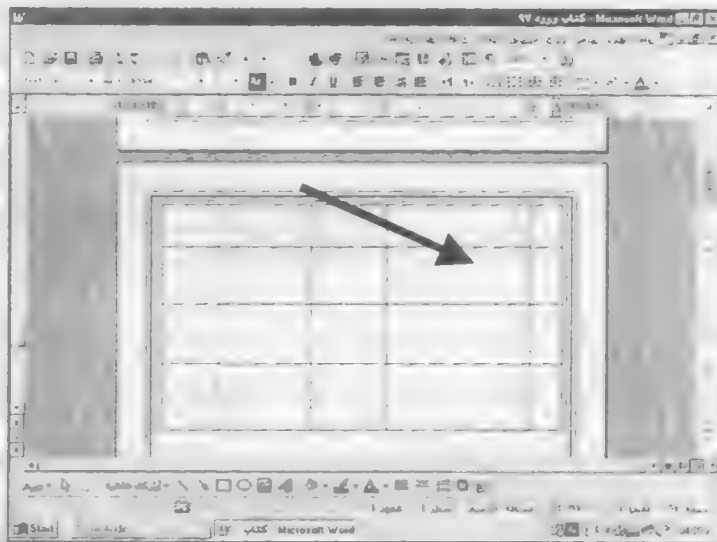
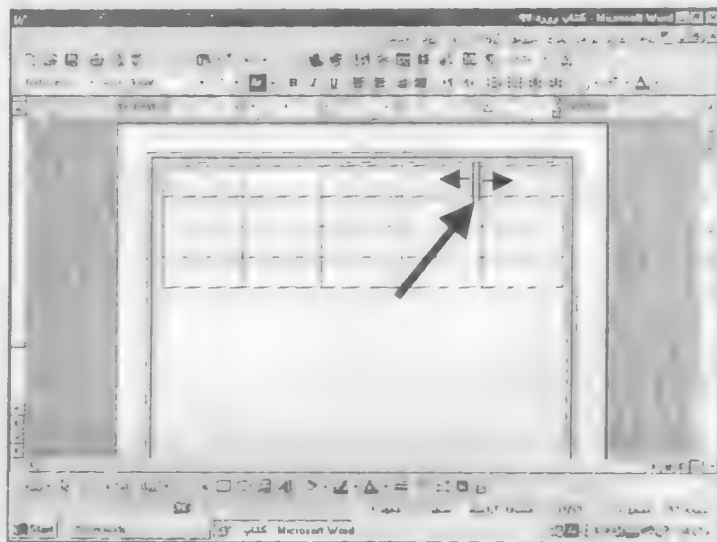


## ۲- چۆنیتى رېڭخستنى خشتهكه له ناو بهرنامهكه

بۇ رېڭخستنى ئەو خشتهيهى كه له بهشى رابردودا باسماڻ لى  
كرد ئىستا لهه بهشه دا باسى رېڭخستنى ئەو خشتهيه دهكهين  
بهه چهند مهنگاوهى لاي خوارهوه .

نهگهر ويستان ئەو خشتهيهى كه له ناو لاپهركانى بهرنامهكه دا  
ههڻ رېڭكيان بخهين، ئەوه به ئاراستهى ماوسهكه دهچينه سهر ئەو  
بهشه خشتهيهى دهمانهوى رېڭكى بخهين، لهویدا ئاراستهكه له سهر  
ئەو بهشه رادهگرين تا دهبينين كه شيوهى ئاراستهكه دهبيت به هيمای  
+ ، ئنجا دواى ئەوهى كه ئاراستهى هيماكه بوو بهو شيويه، يهك  
جار كليكى لاي چهپ له سهر لايهكى خشتهكه دهكهين و كليكهكه  
بهرنادهين، ئنجا هه لدهستين به راكيشانى ئاراستهى ماوسهكه بهو  
ئاراستهيهى كه خومان مه بهستمانه، كه گه يشتينه ئەو شويندى  
دهمانهوى خشتهكه لى دابنيين، ئاراستهى ماوسهكه بهر دهدهين،  
دهبينين شيوهى خشتهكه له سهر شيوهكهى جاراني نه ماوه و بووه بهو  
شيويهى كه خوت نه نجامت دا .

تييىنى: دهتوانى ئەم شيويه بۆ ههردوو لاي خشتهكه به كار بينى،  
واتا بۆ ستوونى و بۆ ئاسووى .



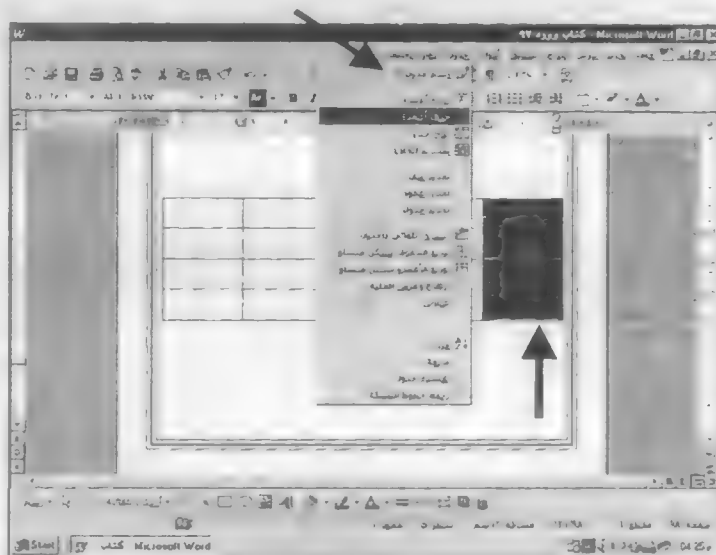


## ۲- چۆنچىتى زىاد كىردى رىزىيان ستون بۇ خىشتەكە

بۇ زىاد كىردى رىزىك يان ستوننىڭ بۇ ناو خىشتەكە،  
دەتوانىن ئەم كارەش وەكو كارەكانى پابردوو بە ئاسانى  
ئەنجام بدەين، بە پىيى ئەم ھەنگاوانەى لاي خوارەو :

ئەگەر ويىستان رىزىك يان ستوننىڭ بۇ ناو خىشتەكە زىاد بىكەين، ئە  
ناو لاپەرەكانى بەرنامەى وۇرد، ئەو دەبىت بە ئاراستەى ماوسەكە  
بىچىنە سەر ئەو بەشە خىشتەىكە دەمانەوى بەشىكى ترى بۇ زىاد  
بىكەين، ئنجا ئە سەر ئەو بەشە يەك جار كلىكى لاي راست دەكەين،  
دەبىنن ئەو بەشە رەش دەبىت و لىستىكمان بۇ دەردەچى، ئەو لىستەدا  
دەچىنە سەر فەرمانى (أدراج عمود) بۇ زىاد كىردى بەشە خىشتەىكە  
ستونى، بۇ زىاد كىردى بەشە خىشتەىكە ئاسوىى ئە ھەمان لىست  
كلىك ئە سەر (أدراج صفوف) دەكەين.. بەو شىوہىە دەتوانىن ئەم كارە  
ئە نجام بدەين .

رىگايەكى ترمان ھەيە بۇ ئە نجام دانى ھەمان كار، واتا زىاد كىردى  
رىزىيان دىر، كە ئەویشيان ئەوہىە بەشە خىشتەكە دىيارى دەكەين، كە  
بىنيمان بەشە خىشتەكە رەش بوو، ئنجا دەچىنە سەر لىستى (جدول) و  
لەویشەو دەچىنە سەر فەرمانى (أدراج عمود) يان (أدراج صفوف) .



#### ۴- چۆنیتى سړینه‌وې ریز یان ستون بو خسته‌که

بو سړینه‌وې ریزیک یان ستوونیک له ناو خسته‌که، ده‌توانین به ه‌مان شیوه‌ی پېشو، چوڼ زیاد کردنه‌که‌مان نه‌نجام دا، به ه‌مان شیوه ده‌شتوانین نه‌گەر لی‌مان زیاد بوو نه‌وه لی‌ی که‌م بکه‌ینه‌وه و بی‌سړینه‌وه، به پتی نه‌م ه‌نگاوانه‌ی لای خواره‌وه .

نه‌گەر ویستمان ریزیک یان ستوونیک له ناو خسته‌که که‌م بکه‌ینه‌وه له ناو لاپه‌ره‌کانی به‌رنامه‌ی وورد، ده‌بیت به ناراسته‌ی ماوسه‌که بچینه سەر نه‌و به‌شه خسته‌یه‌ی که ده‌مانه‌وی به‌شیکی لی‌ی که‌م بکه‌ینه‌وه، ننجاً له‌وی یه‌ک جار کلیکی لای راست ده‌کەین له سەر نه‌و به‌شه، ده‌بینین نه‌و به‌شه رەش ده‌بیت و لیستی‌کمان بو‌ده‌رده‌چی، له‌و لیسته‌دا ده‌چینه سەر فەرمانی ( حذف عمود ) بو‌که‌م کردنه‌وی به‌شه خسته‌یه‌کی ستوونی، بو‌که‌م کردنه‌وی به‌شه خسته‌یه‌کی ناسویی له ه‌مان لیست کلیک له سەر ( حذف صفوف ) ده‌کەین.. به‌و شیوه‌یه ده‌توانین نه‌م کاره نه‌نجام بده‌ین بو‌سړینه‌وه و که‌م کردنه‌وی به‌شیکی زیاد .

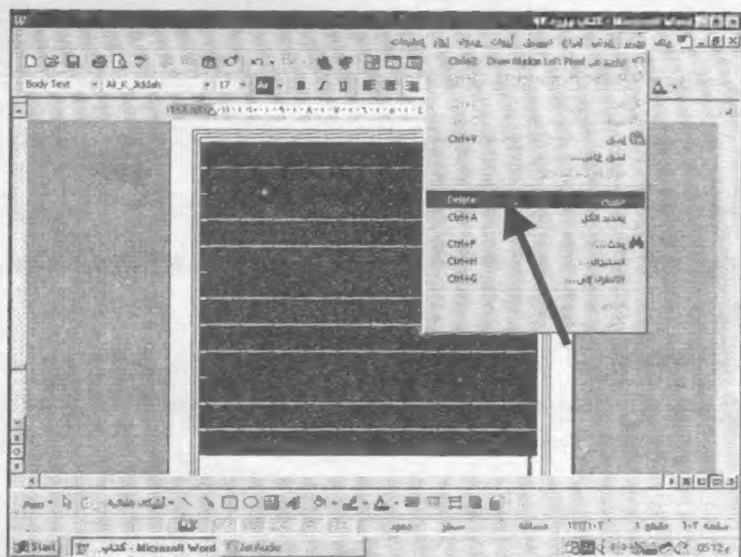
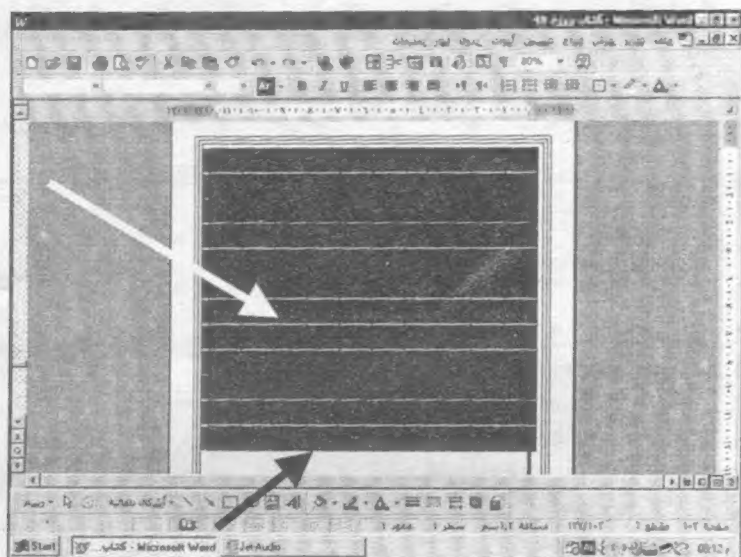
ری‌گایه‌کی ترمان ه‌یه بو‌نه‌نجام دانی ه‌مان کار، واتا که‌م کردنی ریز یان دیر، که نه‌ویشیان نه‌وه‌یه به‌شه خسته‌که دیاری ده‌کەین، که بینیمان به‌شه خسته‌که رەش بوو، ننجاً ده‌چینه سەر لیستی ( جدول ) و له‌ویشه‌وه ده‌چینه سەر فەرمانی ( حذف عمود ) یان ( حذف صفوف ) .



## ۵ - چۆنچى دىارى كىردىن و سىرىنەۋەى خىشتەكە لە ناۋ لاپەرە

بۇ دىارى كىردىن ئەۋ خىشتەيەى كە لە ناۋ لاپەرەيەك لە لاپەرەكانى بەرنامەى وۆرد دايە، گەر بمانەۋى دىارى بىكەين، نابى وەكو نووسىنىكى ئاسايى مامەلەى لەگەلدا بىرى، بەلكو دەبى لە دەرەۋەى خىشتەكەۋە دىارى كىردىنەكە ئەنجام بىرى، بەلام بۇ سىرىنەۋەكە دەتۈانين مامەلەيەكى ئاسايى لەگەلدا بىكەين و وەكو نووسىن بىسىرىنەۋە.. بىروانە ئەم ھەنگاۋانە .

دۋاى ئەۋەى ئىشمان بە خىشتەكە ئەما، لە ناۋ لاپەرەكانى بەرنامەى وۆرد، دەچىنە سەر بەشىك لە دەرەۋەى خىشتەكە و بە ئاراستەى ماۋسەكە كلىكى لاي چەپ دەكەين، ئىنجا بى ئەۋەى كلىكەكە بەرىدەين ئاراستەى ماۋسەكە رادەكىشىن بەۋ شىۋەيەى كە خىشتەكەمان بۇ دىارى دەكات لە دەرەۋە، كە زانىمان ئاراستەى ماۋسەكە گەيشتە ئەۋ ئاستەى كە تەۋاۋ خىشتەكە دىارى دەكات، ئاراستەكە بەر دەدەين. دەبىنن خىشتەكە بە گشتى دىارى دەبى، بۇ سىرىنەۋەى خىشتەكەش لە ناۋ لاپەرەكە، دەچىنە سەر لىستى (تحرير) و فەرمانى (مسح) ھەلدەبژىرىن، يان لە سەر كىبۇردەكە كلىلى (Delete) ھەلدەبژىرىن بۇ سىرىنەۋەى ئەۋ خىشتەيەى لە ناۋ لاپەرەى بەرنامەكە كە دىارى كراۋە.



## ئەو كلىلە گرنگانەي كە وشە كوردىيەكانى پى دەنوسرى لە سەر كىبۆرد

بۇ ناسىنى ئەو كلىلانەي وشە كوردىيەكانى پى دەنوسرى، بېروانە ئەم

بەشانه .

۱- پىتى ( ف ) ى كوردى بە ھۆى ئەم كلىلەوھ دەنوسرى دواى ئەوھى كە شىوھى خەتەكە دەگۆرى بە خەتىكى كوردى .

۲- پىتى ( گ ) ى كوردى بە ھۆى ئەم كلىلەوھ دەنوسرى دواى ئەوھى كە شىوھى خەتەكە دەگۆرى بە خەتىكى كوردى .

۳- پىتى ( پ ) ى كوردى بە ھۆى ئەم كلىلەوھ دەنوسرى دواى ئەوھى كە شىوھى خەتەكە دەگۆرى بە خەتىكى كوردى .

۴- پىتى ( چ ) ى كوردى بە ھۆى ئەم كلىلەوھ دەنوسرى دواى ئەوھى كە شىوھى خەتەكە دەگۆرى بە خەتىكى كوردى .

۵- پىتى ( ژ ) ى كوردى بە ھۆى ئەم كلىلەوھ دەنوسرى دواى ئەوھى كە شىوھى خەتەكە دەگۆرى بە خەتىكى كوردى .

۶- ئەم شىوھىش ( ۷ ) لە سەر پىتەكان بە ھۆى ئەم دوو كلىلەوھ دروست دەبىت كلىلى ( Shift ) + دواى ئەوھى كە شىوھى خەتەكە دەگۆرى بە خەتىكى كوردى .

۷- ئەم شىوھىش ( ۷ ) لە ژىر پىتەكان بە ھۆى ئەم دوو كلىلەوھ دروست دەبىت كلىلى ( Shift ) + دواى ئەوھى كە شىوھى خەتەكە دەگۆرى بە خەتىكى كوردى .

## ناسینی کلیلی فهرمانه‌کان

(( نهو فهرمانانه‌ی که به کیبۆرد نه‌نجام دهدرین ))

بۆ ناسینی نهو فهرمانانه‌ی که به کیبۆردمکه نه‌نجام دهدرین بڕوانه نه‌م چهند فهرمانه

- ۱- ( Ctrl + Z ) واتا گه‌رانه‌وه له کاری پێشوو .
- ۲- ( Ctrl + X ) واتا بڕینی نووسین یان به‌شیک .
- ۳- ( Ctrl + C ) واتا له به‌رگرتنه‌وه‌ی نووسین یان به‌شیک .
- ۴- ( Ctrl + V ) واتا دانانی نووسین یان به‌شیک .
- ۵- ( Ctrl + N ) واتا هینانی لاپه‌ره‌یه‌کی تازه .
- ۶- ( Ctrl + A ) واتا دیاری کردنی نووسینه‌که .
- ۷- ( Ctrl + S ) واتا پاراستنی لاپه‌ره .
- ۸- ( Ctrl + F ) واتا گه‌ڕان به‌ دوا‌ی نووسین .
- ۹- ( Ctrl + H ) واتا گۆڕینی ووشه به ووشه‌یه‌کی تر .
- ۱۰- ( Ctrl + G ) واتا چوونه سهر لاپه‌ره یان دێر .
- ۱۱- ( Ctrl + J ) واتا ریکخستنی نووسینه‌کان له یه‌ك ناست .
- ۱۲- ( Ctrl + L ) واتا بردنی نووسینه‌کان بۆ لای چه‌پ .
- ۱۳- ( Ctrl + Q ) واتا بردنی نووسینه‌کان بۆ لای راست .
- ۱۴- ( Ctrl + E ) واتا بردنی نووسینه‌کان بۆ ناو‌مراستی لاپه‌ره .
- ۱۵- ( Ctrl + Y ) واتا دووباره دانانه‌وه‌ی نووسینی‌ك .
- ۱۶- ( Ctrl + U ) واتا دانانی خه‌تیک له ژێر نووسین .
- ۱۷- ( Ctrl + I ) واتا لار کردنه‌وه‌ی نووسین ( مائل ) .
- ۱۸- ( Ctrl + O ) واتا کردنه‌وه‌ی به‌شیکی پارێزراو .
- ۱۹- ( Ctrl + P ) واتا فهرمانی چاپ کردن .
- ۲۰- ( Ctrl + w ) واتا داخستنی لاپه‌ره‌که .



- ۲۱- ( Alt + f 4 ) واتا داخستنی بەرنامە .
- ۲۲- ( Alt + م ) بۆکردنەۋەى لیستی ( ملف ) ئە ئاۋ وۇرد.
- ۲۳- ( Alt + ح ) بۆکردنەۋەى لیستی ( تحریر ) ئە ئاۋ وۇرد.
- ۲۴- ( Alt + ع ) بۆکردنەۋەى لیستی ( عرض ) ئە ئاۋ وۇرد.
- ۲۵- ( Alt + ر ) بۆکردنەۋەى لیستی ( ادراج ) ئە ئاۋ وۇرد.
- ۲۶- ( Alt + س ) بۆکردنەۋەى لیستی ( تنسيق ) ئە ئاۋ وۇرد.
- ۲۷- ( Alt + د ) بۆکردنەۋەى لیستی ( ادوات ) ئە ئاۋ وۇرد.
- ۲۸- ( Alt + ج ) بۆکردنەۋەى لیستی ( جدول ) ئە ئاۋ وۇرد.
- ۲۹- ( Alt + ط ) بۆکردنەۋەى لیستی ( اطار ) ئە ئاۋ وۇرد.
- ۳۰- ( Alt + ت ) بۆکردنەۋەى لیستی ( تعليمات ) ئە ئاۋ وۇرد.
- ۳۱- ( Ctrl + Shif ) لای راست واتا نووسین بە ئاراستەى ( عربى ).
- ۳۲- ( Ctrl + Shift ) لای چەپ واتا نووسین بە ئاراستەى ( ئینگلیزى )
- ۳۳- ( Ctrl + د ) گەرۋە کردنى نووسین ئە ئاۋ بەرنامەى وۇرد.
- ۳۴- ( Ctrl + ج ) بچوک کردنى نووسین ئە ئاۋ بەرنامەى وۇرد.